DLP TV

SAMSUNG

SP46L3HX
SP50L3HX
SP56L3HX
SP61L3HX

إرشادات المالك

قبل تشغيل الوحدة، يرجى قراءة هذا الدليل
بالكامل والاحتفاظ به كمرجع فيما بعد

صورة داخل صورة **(PIP)**

وضع **COLOR WEAKNESS ENHANCEMENT**

(تحسين ضعف الألوان)

التحكم بالألوان

SRS TruSurroundXT SRS TruSurround XT

DNIe™ محرك الصور الطبيعية الرقمية

يعد هذا الجهاز من بين الأجهزة الرقمية ذات الفئة B.

المحتويات

◆ توصيل التليفزيون وتجهيزه

- لوحة التحكم في التليفزيون ٥
- لوحة توصيل التليفزيون ٦
- التوصيل بالهوائي أو بشبكة البث التليفزيوني عبر الكابلات ٨
- توصيل مستقبل القمر الصناعي أو جهاز فك الشفرة (الديكودر) ٨
- جهاز التحكم عن بُعد بالأشعة تحت الحمراء ٩
- إدخال البطاريات في جهاز التحكم عن بُعد ١٠
- تشغيل التليفزيون وإيقاف تشغيله ١١
- ضبط التليفزيون على وضع الانتظار ١١
- التعرف على إمكانيات جهاز التحكم عن بُعد ١٢
- ميزة تو صيل وتشغيل ١٣
- اختيار اللغة المفضلة لديك ١٤

◆ استخدام التليفزيون

- تخزين القنوات تلقائيًا ١٥
- تخزين القنوات يدويًا ١٦
- تخطي القنوات غير المرغوب فيها ١٨
- فرز القنوات المخزنة ١٩
- تشغيل ميزة Child Lock (التأمين ضد عبث الأطفال) ٢٠
- تعيين أسماء للقنوات ٢١
- ضبط موالف استقبال القنوات ٢٢
- استخدام ميزة LNA (مضخم التشويش المنخفض) ٢٣
- عرض صورة مسح القنوات ٢٣
- عرض البيانات ٢٤
- تثبيت الصورة الحالية ٢٤
- تغيير معيار الصورة ٢٥
- ضبط إعدادات الصورة ٢٦
- تحديد حجم الصورة ٢٧
- استخدام ميزة Digital NR (تقليل التشويش الرقمي) ٢٨
- DNIe™ (محرك الصور الطبيعية الرقمية) DNIe™ ٢٨
- ضبط ميزة My Color Control (Easy Control) (التحكم بالألوان) (التحكم السهل) ٢٩
- ضبط ميزة My Color Control (Detail Control) (التحكم بالألوان) (التحكم بالتفاصيل) ٣٠

الرموز

اضغط

هام

ملاحظة

المحتويات (تابع)

◆ استخدام التليفزيون (تابع)
- ضبط Film Mode (وضع الفيلم) ٣١
- عرض صورة داخل صورة (PIP) ٣٢
- تغيير معيار الصوت ٣٤
- ضبط إعدادات الصوت ٣٥
- ضبطSRS TSXT ٣٥
- ضبط مستوى الصوت تلقائيًا ٣٦
- الاستمتاع بصوت مكبرات الصوت الخارجية ٣٧
- تحديد وضع الصوت (وفقًا للطراز) ٣٨
- ضبط الوقت الحالي وعرضه ٣٩
- ضبط موقت النوم ٤٠
- تشغيل التلفزيون وإيقاف تشغيله تلقائيًا ٤١
- ضبط الشاشة الزرقاء ٤٢
- ضبط صوت اللحن ٤٢
- استخدام ميزة تحسين ضعف الألوان ٤٣
- ضبط الصورة في وضع PC (الكمبيوتر) ٤٤
- عرض مصدر إشارات خارجي ٤٥
- تعيين أسماء للمصادر الخارجية ٤٦

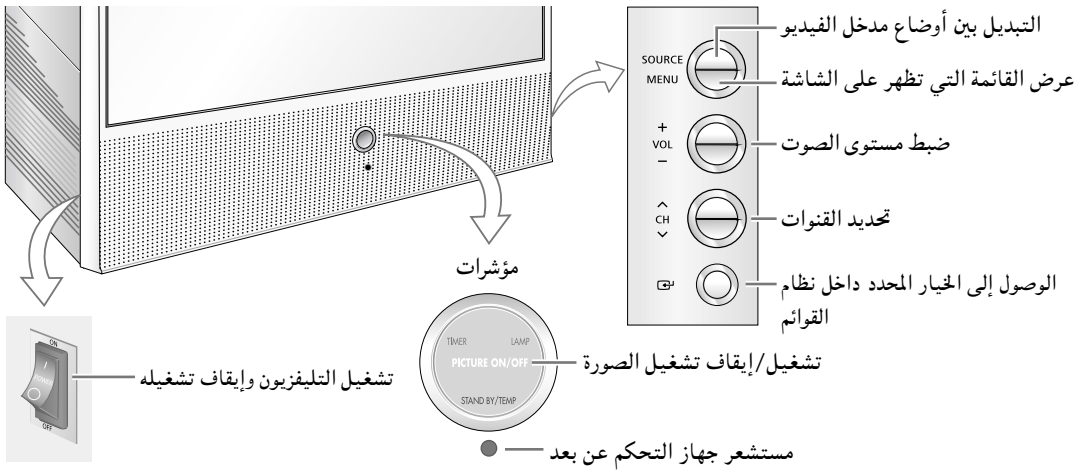
◆ استخدام ميزة TELETEXT (نصوص المعلومات)
- ميزة Teletext (نصوص المعلومات) ٤٧
- عرض بيانات Teletext (نصوص المعلومات) ٤٨
- تحديد خيارات العرض ٤٨
- تحديد صفحة Teletext (نصوص المعلومات) ٤٩

◆ معلومات وتوصيلات إضافية
- توصيل التليفزيون بمدخل/ مخرج خارجي ٥٠
- توصيل التليفزيون بمنفذ توصيل S-Video ٥١
- توصيل التليفزيون بالمدخل الرقمي ٥٢
- توصيل التلفزيون بمدخل الأجهزة ٥٣
- توصيل التليفزيون بمنفذ توصيل PC (الكمبيوتر) ٥٣
- إعداد برنامج الكمبيوتر(Windows فقط) ٥٤
- وضع منفذ توصيل PC/HDMI (DVI) ٥٥

◆ توصيات الاستخدام
- إعداد جهاز التحكم عن بُعد ٥٦
- برمجة جهاز التحكم عن بعد لأجهزة أخرى ٥٧
- استبدال المصباح ٥٩
- استكشاف الأخطاء وإصلاحها:قبل الاتصال بفنيّ الصيانة ٦٠
- المواصفات الفنية ٦١

لوحة التحكم في التليفزيون

قد يختلف التكوين الفعلي للتليفزيون وفقًا للطراز المتوفر لديك.



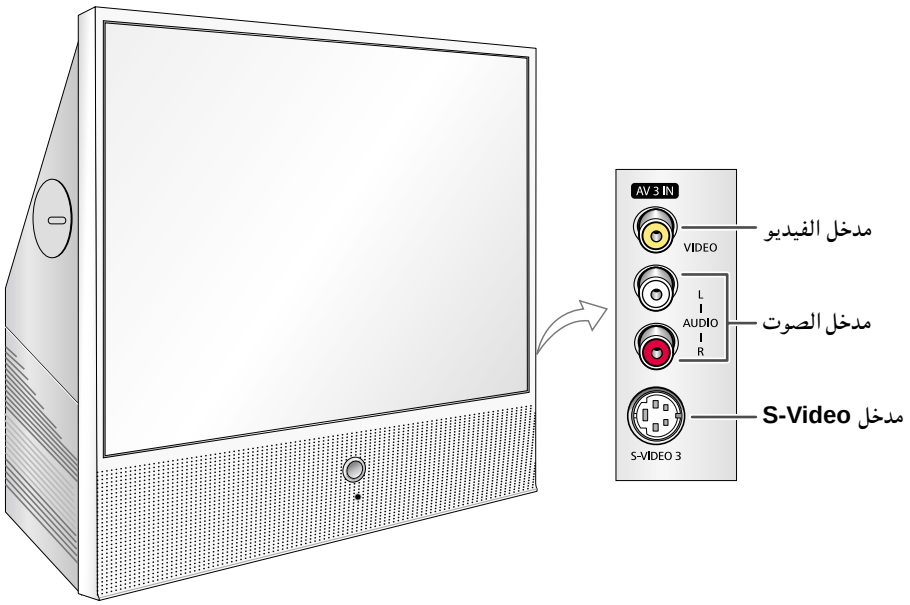
(● : تشغيل، ◑: يومض، ○ : إيقاف)

الموقت	المصباح	وضع الاستعداد/درجات الحرارة	الدلالة
○	○	●	وضع Standby (الاستعداد).
●	○	○	يضيء مؤشر الموقت عند تحديد الخيار Timer Auto On (تشغيل الموقت التلقائي) أو Timer Auto Off (إيقاف الموقت التلقائي).
○	●	○	تشغيل عادي
●	●	○	تشغيل عادي عند تحديد الخيار Timer Auto On (تشغيل الموقت التلقائي) أو Timer Auto Off (إيقاف الموقت التلقائي).
○	◑	○	يدل على بدء عملية تسخين المصباح. تظهر الصورة العادية بعد ٢٥ ثانية.
●	◑	○	تظهر الصورة العادية بعد ٢٥ ثانية. عند تحديد الخيار Timer Auto On (تشغيل الموقت التلقائي) أو Timer Auto Off (إيقاف الموقت التلقائي).
○	◑	◑	لم يتم تركيب الغطاء المزود بفتحات للتهوية في الجزء الخلفي من التليفزيون بطريقةٍ صحيحة.
○	○	◑	درجة الحرارة داخل التليفزيون أعلى من المعدل الطبيعي. قم بتنظيف الغطاء المزود بفتحات للتهوية في الجزء الخلفي من التليفزيون. ثم أعد تشغيل التليفزيون مرة أخرى بعد ساعة واحدة.
◑	◑	◑	المصباح لا يعمل، يرجى الاتصال بمركز صيانة معتمد للحصول على المساعدات اللازمة.

- وفقًا لطراز التليفزيون، يمكنك استخدام أزرار تحديد القنوات لتشغيل التليفزيون عندما يكون في وضع الاستعداد.
- عند استخدام القائمة التي تظهر على الشاشة، تقوم أزرار ضبط مستوى الصوت وأزرار تحديد القنوات بنفس وظائف الأزرار ▲/▼/▶/◀ الموجودة بجهاز التحكم عن بعد.
- إذا لم يعد جهاز التحكم عن بعد يعمل أو فقدته، يمكنك استخدام أزرار التحكم الموجودة بلوحة التليفزيون.

لوحة توصيل التليفزيون

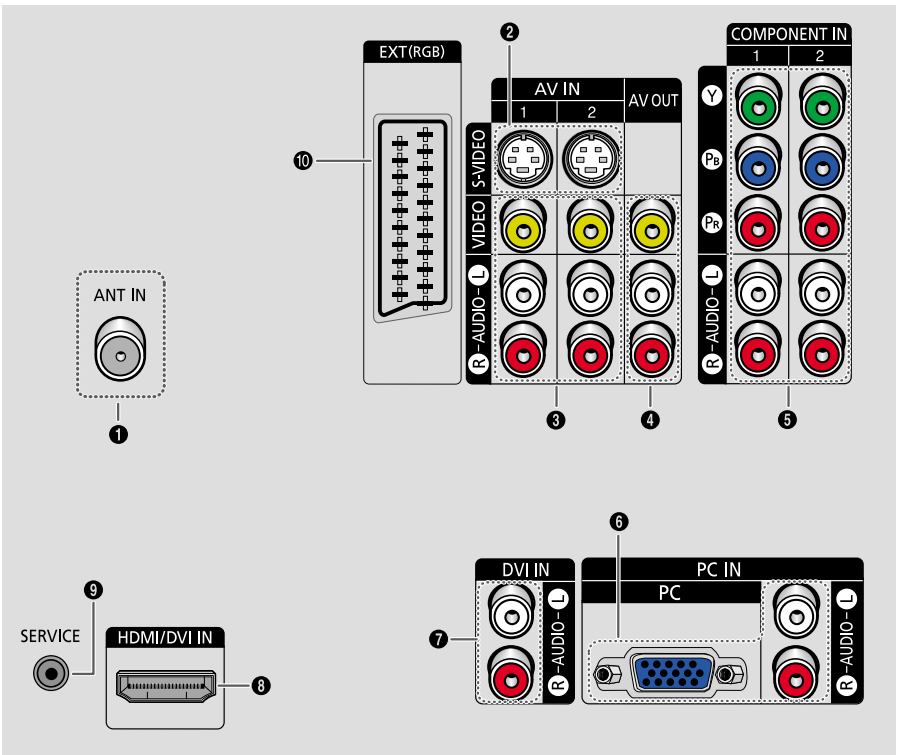
قد يختلف التكوين الفعلي للتليفزيون وفقًا للطراز المتوفر لديك.



لوحة توصيل التليفزيون (تابع)

قد يختلف التكوين الفعلي للتليفزيون وفقًا للطراز المتوفر لديك.

الجزء الخلفي من التليفزيون



❶ **منفذ توصيل الهوائي**
موصل محوري ذو محورين للهوائي أو شبكة البث عبر الكابلات.

❷ **منفذ توصيل S-Video**
للتوصيل بمقابس مخرج S-Video الخاصة بجهاز فيديو S-VHS أو مشغل أقراص.

❸ **منفذ توصيل الصوت/الفيديو**
للتوصيل بمقابس مخارج الصوت / الفيديو الخاصة بأجهزة الفيديو ومشغلات أقراص DVD والأجهزة المماثلة.

❹ **مخرج الصوت/الفيديو**
للتوصيل بمضخم الصوت الخارجي.

❺ **منفذ COMPONENT (الجهاز)**
للتوصيل بمخارج الصوت والفيديو الخاصة بأقراص DVD أو بصندوق الجهاز العلوي DTV.
تتوفر مخارج إشارة الفيديو 480i/480p/576i/576p/720p/1080i Y وPB و PR.

❻ **مدخل الكمبيوتر**
للتوصيل بمخارج الصوت / الفيديو بالكمبيوتر.

❼ **منفذ صوت DVI (موصل الفيديو الرقمي)**
للتوصيل بمقابس مخرج الصوت للجهاز المزود بمخرج DVI .

❽ **منفذ توصيل HDMI/DVI**
لتوصيل الجهاز الرقمي بمخرج HDMI أو DVI (موصل الفيديو الرقمي).

❾ **مقبس الصيانة**
يستخدم للإصلاحات وتحديثات البرنامج.

❿ **منفذ توصيل / مخرج SCART**
مخصص لمنافذ توصيل أو مخارج الأجهزة الخارجية، مثل أجهزة الفيديو أو مشغلات أقراص DVD أو أجهزة ألعاب الفيديو أو مشغلات أقراص الفيديو.

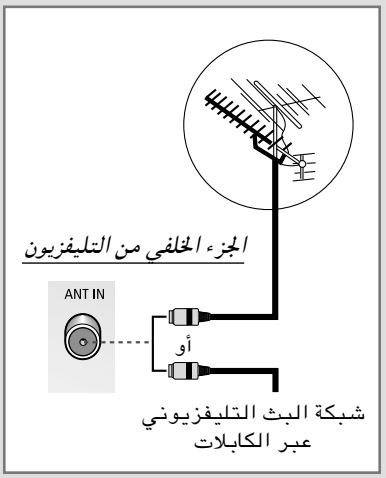
التوصيل بالهوائي أو بشبكة البث التليفزيوني عبر الكابلات

لعرض قنوات التليفزيون بشكلٍ صحيحٍ، يجب أن يستقبل التليفزيون إشارة من أحد المصادر التالية:

- *هوائي خارجي*
- *شبكة بث تليفزيوني عبر الكابلات*
- *شبكة قمر صناعي*

١ في الحالات الثلاثة الأولى، قم بتوصيل الهوائي أو كابل منفذ توصيل الشبكة بمقبس منفذ توصيل الهوائي في الجزء الخلفي من التليفزيون.

٢ في حالة استخدام هوائي داخلي، ربما تحتاج إلى تدويره عند موالفة التليفزيون إلى أن تحصل على صورة واضحة ونقية.
للحصول على تفاصيل أخرى، راجع ما يلي:
- "تخزين القنوات تلقائيًا" صفحة ١٥.
- "تخزين القنوات يدويًا" صفحة ١٦.



توصيل مستقبل القمر الصناعي أو جهاز فك الشفرة (الديكودر)

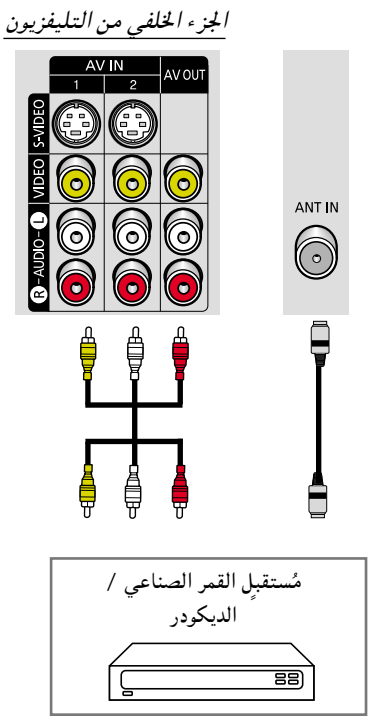
لمشاهدة بث برامج التليفزيون عبر شبكة قمر صناعي، يتعين توصيل مستقبل القمر الصناعي بالجزء الخلفي من التليفزيون. وكذلك لفك شفرة إشارة إرسال مشفرة، يجب توصيل ديكودر فك الشفرة بالجزء الخلفي من التليفزيون.

- استخدام كابل **RCA**
  قم بتوصيل كابل RCA الخاص بالمستقبل (أو الديكودر) بأحد موصلات RCA الموجودة بالجزء الخلفي من التليفزيون.

- استخدام كابل ذو محورين
  قم بتوصيل كابل ذي محورين بكل من:
  – مقبس مخرج المُستقبل (أو الديكُودر)
  – مقبس إدخال هوائي التليفزيون

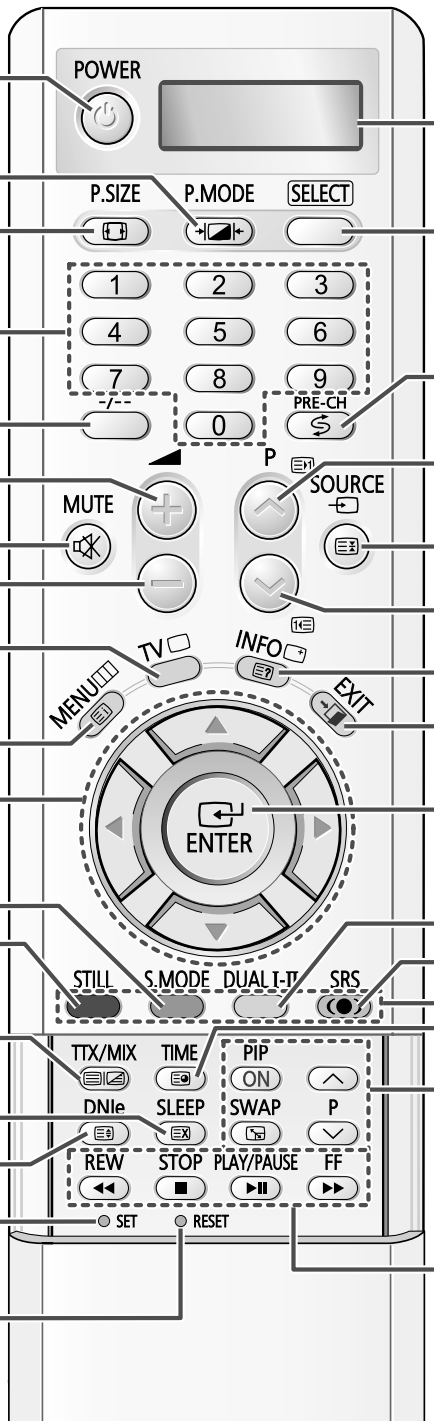
➢ إذا رغبت في توصيل كلٍ من مستقبل قمر صناعي (أو الديكودر) وجهاز الفيديو، فينبغي عليك توصيل:
- المستقبل (أو الديكودر) بجهاز الفيديو
- جهاز الفيديو بالتليفزيون

وإلا، فقم بتوصيل المستقبل (أو الديكودر) مباشرةً بالتليفزيون.



جهاز التحكم عن بُعد بالأشعة تحت الحمراء

➢ *قد يتأثر أداء جهاز التحكم عن بُعد بالضوء الساطع.*



Power التشغيل/الإيقاف

تحديد مؤثر الصورة

حجم الصورة

التحديد المباشر للقناة

تحديد قناة مكونة من رقم واحد أو رقمين

رفع مستوى الصوت

إيقاف الصوت مؤقتًا

خفض مستوى الصوت

تحديد الموالف / شبكة البث عبر الكابلات

عرض القائمة / فهرس**TELETEXT** (نصوص المعلومات)

الانتقال إلى الخيار المطلوب في القائمة / ضبط قيمة خيار على التوالي

تحديد مؤثر الصوت

تثبيت حركة الصورة الرئيسية

➢ في وضع **PIP** (صورة داخل صورة)، يتم تثبيت الصور الرئيسية والفرعية في نفس الوقت.

عرض **TELETEXT** (نصوص المعلومات)

/تشغيل كل من بيانات**TELETEXT** (نصوص المعلومات) والبث العادي

إيقاف التبديل التلقائي/إلغاء **TELETEXT** (نصوص المعلومات)

تشغيل **DNIe**/عرض توضيحي/إيقاف تشغيل/ تحديد حجم **TELETEXT**(نصوص المعلومات)

ضبط رمز السجل الأساسي بجهاز التحكم عن بعد للمنتجات الأخرى غير منتج **SAMSUNG**(اختياري)

إذا كان جهاز التحكم عن بُعد لا يعمل بشكلٍ صحيح، فأخرج البطاريات واضغط على زر **RESET** (إعادة ضبط) لنحو ثانيتين إلى ثلاثة ثوانٍ. أعد إدخال البطاريات وحاول استخدام جهاز التحكم عن بُعد مرة أخرى.

عند الضغط على زر، يظهر ' ' مصحوبًا بالوضع المحدد (التلفزيون أو جهاز الفيديو أو مستقبل البث عبر الكبل أو مُشغل أقراص **DVD** أو صندوق الجهاز العلوي) والبطاريات المتبقية على الشاشة البلورية السائلة **(LCD)**

يقوم بتشغيل جهاز التحكم عن بعد للتليفزيون أو جهاز الفيديو أو مستقبل البث عبر الكابل أو مُشغل أقراص **DVD** أو صندوق الجهاز العلوي

التبديل أكثر من مرة بين آخر قناتين تم عرضهما

القناة التالية / الصفحة التالية من **TELETEXT** (نصوص المعلومات)

تحديد منفذ توصيل خارجي / تثبيت **TELETEXT** (نصوص المعلومات)

القناة السابقة / الصفحة السابقة من **TELETEXT** (نصوص المعلومات)

عرض المعلومات / إظهار **TELETEXT** (نصوص المعلومات)

الخروج من أي عرض

تأكيد الخيار (**STORE** أو **ENTER**)

تحديد وضع الصوت

تحديد وضع **SRS TruSurround XT**

تحديد موضوع **FASTEXT** (النص السريع)

عرض الوقت الحالي / صفحة **TELETEXT** (نصوص المعلومات) الفرعية

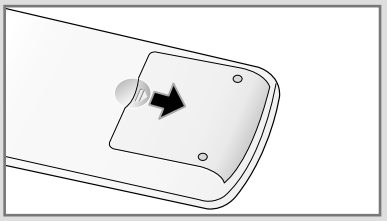
وظائف ميزة **PIP**؛
- تشغيل أو إيقاف تشغيل ميزة صورة داخل صورة (**PIP ON**)
- التبديل بين الصورة الرئيسية والصورة الفرعية (**SWAP**)
- تحديد قناة الصورة الفرعية (**P∧ / ∨**)

وظائف الفيديو/مشغل أقراص**DVD**؛
- ترجيع (**REW**)
- **STOP** (إيقاف)
- **PLAY/PAUSE** (تشغيل/إيقاف مؤقت)
- تقديم سريع (**FF**)

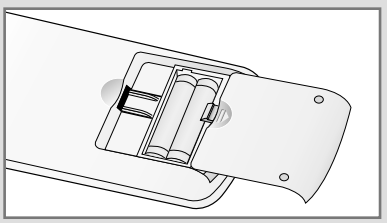
إدخال البطاريات في جهاز التحكم عن بُعد

يتعين تركيب البطاريات الخاصة بجهاز التحكم عن بُعد أو استبدالها في الأحوال الآتية:

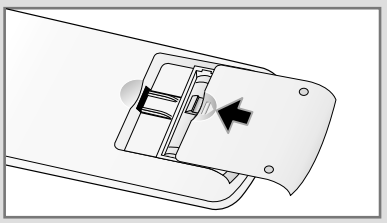
- *شراء التليفزيون*
- *عدم عمل جهاز التحكم عن بُعد بطريقةٍ صحيحةٍ*



١ رفع الغطاء الخلفي لجهاز التحكم عن بُعد بالضغط على الرمز (▼) لأسفل ثم اسحبه بقوة لإخراجه.



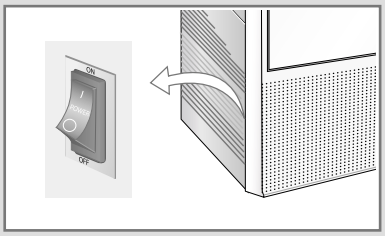
٢ أدخل بطاريتين R03 أو UM4 بحجم "AAA" بقدرة ١,٥ فولت أو بطاريتين مكافئتين مع مراعاة الأقطاب الموجبة والسالبة كما يلي:
- **–** في البطارية مقابل – في جهاز التحكم عن بُعد
- **+** في البطارية مقابل + في جهاز التحكم عن بُعد



٣ أعد تركيب الغطاء بمحاذاته مع قاعدة جهاز التحكم عن بُعد واضغط عليه لإعادته إلى موضعه.
لا تستخدم أنواعًا مختلفة من البطاريات, أي لا تستخدم البطاريات القلوية مع البطاريات المنجنيز.

تشغيل التليفزيون وإيقاف تشغيله

سلك التيار الكهربائي متصل بالجزء الخلفي من التليفزيون.

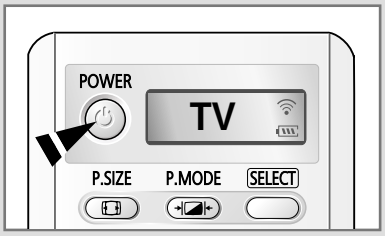


١ قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي بمقبس مناسب.

➢ الجهد الكهربي الرئيسي موضح في الجزء الخلفي من التليفزيون، أما التردد فهو ٥٠ أو ٦٠ هرتز

٢ اضغط على مفتاح التشغيل الموجود بالجزء الجانبي من التليفزيون موجهًا إياه على الوضع "**ON**" (**I**).

٣ اضغط على الزر **POWER** (التشغيل/الإيقاف) (⏻) في جهاز التحكم عن بعد أو في الجزء الأمامي من التليفزيون



النتيجة: يُعاد تحديد البرنامج الذي كنت تشاهده آخر مرة تلقائيًا.

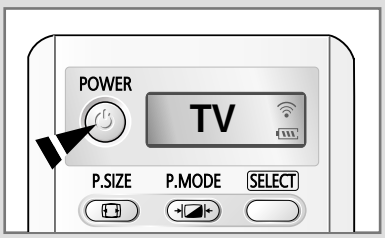
➢ في حالة عدم تخزين أية قنوات، تظهر العبارة No clear picture (لا توجد صورة واضحة). راجع "تخزين القنوات تلقائيًا" في الصفحة ١٥ أو "تخزين القنوات يدويًا" في الصفحة ١٦.

٤ لإيقاف تشغيل التليفزيون، اضغط على مفتاح التشغيل موجهًا إياه على الوضع "**OFF**" (**O**).

ضبط التليفزيون على وضع الانتظار

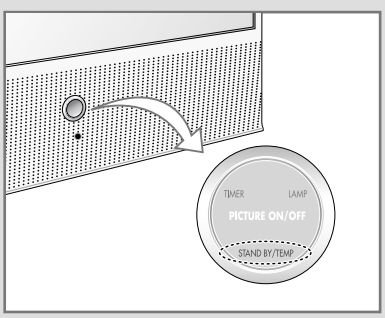
يمكن ضبط التليفزيون على وضع الانتظار لخفض استهلاك الكهرباء.

*تتمثل فائدة وضع **Standby** (الانتظار) في حالة الرغبة في التوقف عن المشاهدة مؤقتًا (أثناء تناول إحدى الوجبات على سبيل المثال.*



١ اضغط على زر POWER (التشغيل/الإيقاف) (⏻) في جهاز التحكم عن بعد.

النتيجة: يتم عندئذٍ إيقاف تشغيل الشاشة ويضيء مؤشر Standby (الانتظار) في الجزء الأمامي من التليفزيون.



٢ لتشغيل التليفزيون مرة أخرى، فقط اضغط على زر **POWER** (التشغيل/الإيقاف) (⏻) مرة أخرى.

➢ يمكنك أيضًا تشغيل تليفزيون PDP بالضغط على الزر ⏻ **/** ⏻ **P** **TV** أو الزر الرقمي.

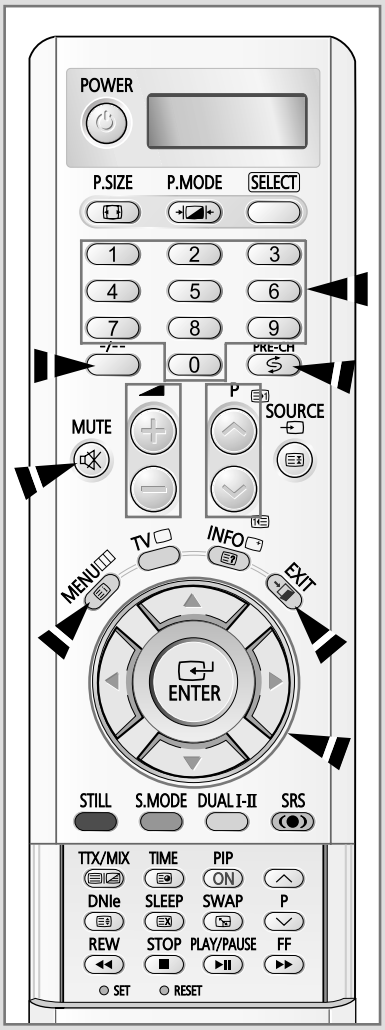
☚ لا تترك التليفزيون في وضع Standby (الانتظار) لفترات طويلة (عندما تكون في العطلة، على سبيل المثال). أوقف تشغيل التليفزيون بالضغط على مفتاح التشغيل الموجود بالجزء الخلفي من الجهاز. والأفضل فصل التليفزيون عن مقبس التيار والهوائي.

التعرف على إمكانيات جهاز التحكم عن بُعد

يستخدم جهاز التحكم عن بُعد بصفةٍ أساسيةٍ للقيام بالآتي:

- *تغيير القنوات وضبط مستوى الصوت*
- *عرض نظام القوائم التي تظهر على الشاشة*

يعرض الجدول التالي أكثر الأزرار استخدامًا ووظائفها.



الزر	وظيفة العرض	وظيفة القائمة
	يستخدم لعرض القناة المخزنة التالية.	–
	يستخدم لعرض القناة المخزنة السابقة.	–
0 إلى 9	يستخدم لعرض القنوات المقابلة. ➢ بالنسبة للقنوات المكونة من رقمين، ينبغي الضغط على الرقم الثاني بعد الضغط على الرقم الأول مباشرة. وإذا لم ينجح ذلك، فستظهر قناة مكونة من رقم واحد.	
-/--	يستخدم لعرض قناة مرقمة من رقم عشرة أو أكثر. اضغط على هذا الزر، وسوف يظهر الرمز "- -". أدخل رقم القناة المكون من رقمين.	
PRE-CH	يستخدم للتبديل بشكلٍ متكررٍ بين آخر قناتين تم عرضهما. للتبديل بين قناتين متباعدتين الواحدة عن الأخرى بصورة سريعة، انتقل إلى إحدى القناتين، ثم اضغط بعدها على زر الرقم لتحديدً القناة الثانية. اضغط بعد ذلك على الزر **PRE-CH** (القناة السابقة) للتبديل بينهما بصورةٍ سريعةٍ.	
	يستخدم لرفع مستوى الصوت.	–
	يستخدم لخفض مستوى الصوت.	–
MUTE	يستخدم لإيقاف تشغيل الصوت مؤقتًا. ➢ لإعادة تشغيل الصوت مرة أخرى، اضغط على هذا الزر مرة أخرى، أو اضغط على الزر + أو الزر -.	
MENU	يستخدم لعرض نظام القوائم التي تظهر على الشاشة.	يستخدم للرجوع إلى القائمة السابقة أو العرض العادي.
	–	يستخدم في: ◆ عرض قائمة فرعية تحتوي على التحديدات الخاصة بالخيار الحالي في القائمة. ◆ زيادة / تقليل قيمة أحد الخيارات في قائمة
ENTER	–	يستخدم لتأكيد الخيار.
EXIT		يستخدم للخروج من نظام القوائم والرجوع إلى العرض العادي مباشرةً.

ميزة تو صيل وتشغيل

حينما يتم تشغيل التليفزيون لأول مرة، تعمل العديد من إعدادات العميل الأساسية بشكلٍ تلقائيٍ ومتلاحقٍ. الإعدادات التالية متاحة للاستخدام.

١ إذا كان التليفزيون في وضع Standby (الانتظار)، فاضغط على الزر **POWER** (التشغيل/الإيقاف) (⏻) في جهاز التحكم عن بعد.

٢ لبدء تشغيل ميزة "تو صيل وتشغيل (Plug & Play)"، حدد "بدء (Start)" واضغط على الزر **ENTER** .

النتيجة: تظهر قائمة باللغات المتاحة.

٣ حدد اللغة المناسبة بالضغط على الزر ▲ أو ▼.
اضغط على الزر **ENTER** لتأكيد الاختيار.

النتيجة: تظهر عندئذ رسالة "افحص منفذ الهوائي (Check antenna input)".

٤ تأكد أن الهوائي موصلٌ بالتليفزيون، ثم اضغط على الزر **ENTER** .

النتيجة: تظهر قائمة بالمناطق المتاحة.

٥ حدد المنطقة المناسبة بالضغط على الزر ▲ أو ▼.
اضغط على الزر **ENTER** لتأكيد الاختيار.

النتيجة: تظهر قائمة "تخزين تلقائي (Auto Store)".

٦ اضغط على الزر **ENTER** لبدء عملية البحث.

النتيجة: ينتهي البحث تلقائيًا. يتم فرز القنوات وتخزينها بالترتيب الذي يعكس موقعها في نطاق التردد (بدءًا بالأقل ترددًا ونهايةً بالأعلى ترددًا).

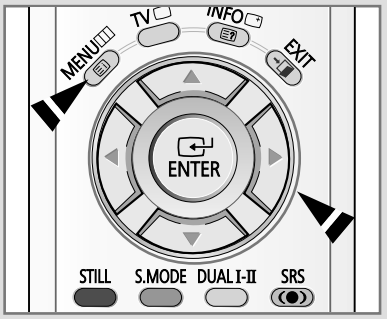
➢ لإيقاف البحث قبل أن ينتهي أو للرجوع إلى العرض العادي، اضغط على الزر **EXIT** أو الزر **ENTER** .

٧ عندما يكتمل تخزين القنوات، تظهر القائمة "ضبط ساعة (Clock Set)".
اضغط على الزر **ENTER** لضبط الوقت الحالي.
اضغط على الزر ▶ أو ◀ للانتقال إلى الساعة أو الدقيقة.
اضبط هذه الإعدادات بالضغط على الزر ▲ أو ▼.
اضغط على الزر **ENTER** لتأكيد الاختيار.

٨ عند انتهاء عملية ضبط الساعة، تظهر الرسالة "تمتع بالمشاهدة (Enjoy your watching)"، ثم يتم تشغيل القناة التي تم تخزينها.

ميزة التوصيل والتشغيل (تابع)

في حالة الرغبة في إعادة ضبط هذه الميزة...



١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "إعداد (Setup)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "إعداد (Setup)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: يتم تحديد ميزة "تو صيل وتشغيل (Plug & Play)".

٤ اضغط مرة أخرى على الزر **ENTER** إدخال.

٥ لبدء تشغيل ميزة "تو صيل وتشغيل (Plug & Play)"، حدد "بدء(Start)" واضغط على الزر **ENTER** .

٦ للحصول على مزيد من التفاصيل حول كيفية ضبط هذه الميزة، عليك بالرجوع إلى الصفحة السابقة.

اختيار اللغة المفضلة لديك

عندما تبدأ في استخدام التليفزيون لأول مرة، ينبغي عليك تحديد اللغة التي يتم استخدامها لعرض القوائم والتعليمات.

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "إعداد (Setup)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "إعداد (Setup)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "اللغة (Language)".
اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر قائمة باللغات المتاحة.

٥ حدد اللغة المناسبة بالضغط على الزر ▲ أو ▼.

٦ اضغط على الزر **ENTER** لتأكيد الاختيار

تخزين القنوات تلقائيًا

يمكنك القيام بالبحث عن نطاقات التردد المتاحة (وتعتمد إمكانية التوافر على الدولة التابع لها). وقد لا تتوافق أرقام البرامج التي تم تخصيصها تلقائيًا مع أرقام البرامج الفعلية أو المطلوبة. إلا أنه يمكنك فرز الأرقام يدويًا ومسح أي قنوات لا ترغب في مشاهدتها.

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "القناة (Channel)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "القناة (Channel)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: يتم تحديد "تخزين تلقائي (Auto Store)".

٤ اضغط مرة أخرى على الزر **ENTER** إدخال.

النتيجة: يتم تحديد الخيار "منطقة (Area)".

٥ اضغط مرة أخرى على الزر **ENTER** .

النتيجة: تظهر قائمة بالمناطق المتاحة.

٦ حدد المنطقة المناسبة بالضغط على الزر ▲ أو ▼.
اضغط على الزر **ENTER** لتأكيد الاختيار

٧ اضغط على االزر ▲ أو ▼ لتحديد "بحث (Search)".
اضغط على الزر **ENTER**.

٨ لبدء البحث، حدد "بدء (Start)" واضغط على الزر **ENTER** .

النتيجة: يتم فرز القنوات وتخزينها بالترتيب الذي يعكس موقعها في نطاق التردد (بدءًا بالأقل ترددًا ونهايةً بالأعلى ترددًا). يتم عندئذٍ عرض البرنامج الذي تم تحديده في الأصل.

➢ لإيقاف البحث قبل أن ينتهي أو للرجوع إلى العرض العادي، اضغط على الزر **EXIT** أو الزر **ENTER** .

٩ عند الانتهاء من عملية البحث والتخزين، تظهر القائمة "فرز (Sort)".
- ◆ لفرز القنوات المخزنة بالترتيب الرقمي المطلوب، انتقل إلى الخطوة ٥ في إجراء "فرز القنوات المخزنة" صفحة ١٩.
- ◆ للخروج من وظيفة تخزين القنوات دون فرز القنوات، اضغط على الزر **MENU** أكثر من مرة إلى أن تختفي القوائم.

١٠ عندما يتم تخزين القنوات، يمكنك القيام بالآتي:
- ◆ فرزها بالترتيب المطلوب (انظر الصفحة ١٩)
- ◆ مسح قناة (انظر الصفحة ١٨)
- ◆ تعيين أسماء للقنوات المخزنة (انظر الصفحة ٢١)
- ◆ ضبط موالف استقبال القنوات عند الضرورة (انظر الصفحة ٢٢)
- ◆ تشغيل/إيقاف تشغيل ميزة LNA (مضخم التشويش المنخفض) (انظر صفحة ٢٣)
- ◆ تشغيل/إيقاف تشغيل ميزة Digital NR (تقليل التشويش الرقمي) (انظر صفحة ٢٨).

تخزين القنوات يدويًا

يمكنك تخزين القنوات التليفزيونية، بما في ذلك القنوات التي يتم استقبالها عبر شبكات البث عبر الكابلات.

عند تخزين القنوات يدويًا, يمكنك اختيار الآتي:

- *تخزين أو عدم تخزين كل قناة من القنوات الموجودة*
- *رقم برنامج كل قناة مخزنة ترغب في تعريفها*

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "القناة (Channel)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "القناة (Channel)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "تخزين يدوي (Manual Store)".
اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: يظهر الخيار المتوفر في مجموعة "تخزين يدوي (Manual Store)" مع تحديد "برنامج (.Prog)".

٥ لتعيين رقم برنامج لإحدى القنوات، ابحث عن الرقم الصحيح بالضغط على الزر ▲ أو ▼.

٦ إذا لزم الأمر، حدد مستوى البث المطلوب. اضغط على الزر ▶ أو ◀ لتحديد "نظام الألوان (Color System)" واضغط على الزر ▲ أو ▼. تظهر معايير الألوان بالترتيب التالي. (وفقًا للطراز).

- تلقائي – **PAL** – **SECAM**
- تلقائي – **NTSC3.58** – **NTSC4.43** – **PAL60**

٧ اضغط على الزر ▶ أو ◀ لتحديد "نظام الصوت (Sound System)" واضغط على الزر ▲ أو ▼. حيث تظهر معايير الصوت بالترتيب التالي. (وفقًا للطراز).

- **M - I - DK - BG**

تخزين القنوات يدويًا (تابع)

٨ إذا كنت تعرف رقم القناة المطلوب تخزينها، فاتبع الخطوات التالية.
- اضغط على الزر ▶ أو ◀ لتحديد "القناة (Channel)".
- اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد C (قناة عبر الأثير) أو S (قناة عبر الكابل.
- اضغط على الزر ▶ .
- اضغط على الأزرار الرقمية (من 0 إلى 9) أو الزر ▲ أو ▼ لتحديد الرقم المطلوب.

➢ إذا لم يصدر أي صوت أو صدر صوت غير عادي، فأعد تحديد معيار الصوت المطلوب

٩ إذا لم تعرف أرقام القنوات، فحدد "بحث (Search)" بالضغط على الزر ▶ أو ◀ . اضغط على الزر ▲ أو ▼ لبدء البحث.

النتيجة: يتم استعراض نطاق التردد بواسطة جهاز الموالفة حتى يتم استقبال أول قناة أو القناة التي قمت بتحديدها على الشاشة.

١٠ لتخزين القناة ورقم البرنامج المعين لها، حدد تخزين بالضغط على الزر ▶ أو ◀ . اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر "موافق (OK)".

١١ كرر الخطوات من **٨** إلى **١٠** لكل قناة مطلوب تخزينها.

وضع القناة

- **P** (وضع البرنامج): عند الانتهاء من موالفة الاستقبال، يتم تعيين محطات البث في منطقتك على أرقام المواقع من P00 إلى P99. ويمكنك تحديد إحدى القنوات بإدخال رقم الموقع في هذا الوضع.
- **C** (وضع القناة الحقيقي): يمكنك تحديد إحدى القنوات بإدخال الرقم المعين لكل محطة بث عبر الأثير في هذا الوضع.
- **S** (وضع قناة عبر الكابل): يمكنك تحديد إحدى القنوات من خلال إدخال الرقم المعين لكل قناة عبر الكابل في هذا الوضع

تخطي القنوات غير المرغوب فيها

يمكنك استبعاد قنوات معينة وفقًا لاختيارك من عملية استعراض القنوات. وعندما تقوم بإجراء عملية الاستعراض عبر القنوات المخزنة, لن تظهر عندئذٍ القنوات التي اخترت تخطيها. وسوف تظهر جميع القنوات التي لا يتم اختيارها بصفة خاصة في عملية التخطي أثناء عملية الاستعراض.

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "القناة (Channel)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "القناة (Channel)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "إضافة/حذف (Add/Delete)".
اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر قائمة "إضافة/حذف (Add/Delete)" مع تحديد القناة الحالية تلقائيًا.

٥ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد القناة المطلوب إضافتها أو حذفها.
اضغط على الزر **ENTER**.

٦ لإضافة القناة المطلوبة أو حذفها، حدد "أضيفت (Added)" أو "حذفت (Deleted)" بالضغط على الزر ▲ أو ▼ .

٧ اضغط على الزر **ENTER** للتأكيد.

فرز القنوات المخزنة

تسمح لك هذه العملية بتغيير أرقام البرامج الخاصة بالقنوات المخزنة.
فربما تقتضي الضرورة القيام بهذه العملية بعد استخدام ميزة التخزين التلقائي.
حيث يتسنى لك مسح القنوات التي لا ترغب في الاحتفاظ بها .

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "القناة (Channel)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "القناة (Channel)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "فرز (Sort)".
اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر قائمة "فرز (Sort)".

٥ حدد القناة التي ترغب في نقلها بالضغط على الزر ▲ أو ▼.
اضغط على الزر **ENTER**.

٦ حدد رقم البرنامج الذي سيتم نقل القناة إليه بالضغط على الزر ▲ أو ▼. اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تنتقل القناة إلى موقعها الجديد ويتم تغيير مواقع جميع القنوات الأخرى تبعًا لذلك.

٧ كرر الخطوتين ٥ و ٦ إلى أن تفرغ من نقل جميع القنوات إلى أرقام البرامج المطلوبة.

تشغيل ميزة **Child Lock** (التأمين ضد عبث الأطفال)

تتيح لك هذه الميزة منع المستخدمين غير المسموح لهم مثل الأطفال من مشاهدة البرامج غير الملائمة عن طريق كتم الصوت وحجب الصورة. ولا يمكن إلغاء وظيفة ***Child lock*** *(قفل الأطفال) باستخدام مفاتيح اللوحة الأمامية. ولكن يمكن فقط إلغاء وظيفة التأمين ضد عبث الأطفال من خلال جهاز التحكم عن بعد، ولذلك يرجى الاحتفاظ بجهاز التحكم عن بعد بعيدًا عن متناول الأطفال.*

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "القناة (Channel)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "القناة (Channel)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "قفل الأطفال (Child Lock)".
اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر القائمة "قفل الأطفال (Child Lock)" مع تحديد القناة الحالية تلقائيًا.
تظهر شاشة زرقاء عند تشغيل ميزة "قفل الأطفال (Child Lock)".

٥ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد القناة المطلوب تأمينها.

٦ اضغط على الزر **ENTER**. لتأمين القناة، حدد "مغلقة (Locked)" بالضغط على الزر ▲ أو ▼ (لإلغاء تأمين القناة، حدد "الاغحق (Unlocked))".

٧ اضغط على الزر **ENTER** للتأكيد.

تعيين أسماء للقنوات

يتم تعيين أسماء للقنوات تلقائيًا عند بث معلومات القناة. ويمكن تغيير هذه الأسماء، مما يسمح لك بتعيين أسماء جديدة.

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "القناة (Channel)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "القناة (Channel)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الاسم (Name)".
اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر قائمة "الاسم (Name)" مع تحديد القناة الحالية تلقائيًا.

٥ إذا لزم الأمر، حدد القناة المطلوب تعيين اسم جديد لها بالضغط على الزر ▲ أو ▼. اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر علامات الأسهم حول مربع الاسم.

٦ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد حرف (من A إلى Z)، أو رقم من (٠ إلى ٩) أو رمز (مسافة أو . أو-).
انتقل إلى الحرف السابق أو التالي بالضغط على الزر ▶ أو ◀ .

٧ كرر الخطوات من ٥ إلى ٦ لكل قناة مطلوب تعيين اسم جديد لها.

٨ عند الانتهاء من إدخال الاسم، اضغط على الزر **ENTER** لتأكيد الاسم.

ضبط موالف استقبال القنوات

إذا كان الاستقبال واضحًا ، فلن تكون في حاجة إلى ضبط موالف استقبال القنوات، حيث سيتم ذلك تلقائيًا أثناء عملية البحث والتخزين.
لكن إذا كانت الإشارة ضعيفة أو محرفة، فقد تضطر إلى ضبط موالفة القناة يدويًا .

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "القناة (Channel)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "القناة (Channel)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "ضبط دقيق للقنوات (Fine Tune)".
اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: يظهر الشريط الأفقي.

٥ للحصول على صورة واضحة ونقية وجودة صوت جيدة، اضغط على الزر ▶ أو ◀ حتى تصل إلى الإعداد المطلوب.

٦ لتخزين إعداد الضبط الدقيق للقنوات في ذاكرة التلفزيون؛ اضغط على الزر **ENTER** .

النتيجة: يظهر الرمز "*" بجوار رقم البرنامج.

٧ لإعادة تعيين الضبط الدقيق إلى **0**، حدد "تعيين (Reset)" بالضغط على الزر ▲ أو ▼، ثم اضغط على الزر **ENTER** .

استخدام ميزة LNA (مضخم التشويش المنخفض)

تعد هذه الميزة مفيدة للغاية في حالة استخدام التليفزيون في ظل وجود إشارة ضعيفة، حيث إنها تعمل على تكبير إشارة التليفزيون في منطقة ضعف الإشارات، مع عدم تضخيم الضجيج.
تعمل هذه الميزة فقط في حالة ضعف الإشارة، ويتم حفظها في المعلومات الإضافية للقناة ذات الصلة.

١ اضغط على الزر **MENU** .
النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "القناة (Channel)".
النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "القناة (Channel)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "LNA". اضغط على الزر **ENTER**.

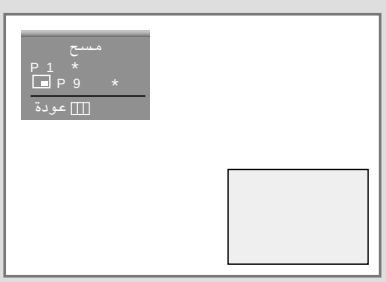
٥ حدد "إيقاف (Off)" أو "تشغيل (On)" بالضغط على الزر ▲ أو ▼.

٦ اضغط على الزر **ENTER** للتأكيد.

- ◆ في حالة وجود تشويش في الصورة عند تعيين مضخم التشويش المنخفض LNA على "تشغيل (On)"، حدد "إيقاف (Off)".
- ◆ يتعين تحديد إعداد مضخم التشويش المنخفض LNA لكل قناة.

عرض صورة مسح القنوات

تقوم هذه الميزة تلقائيًا باستعراض كل القنوات التي قامت بحفظها .



١ اضغط على الزر **MENU** .
النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "القناة (Channel)".
النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "القناة (Channel)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "مسح (Scan)".
اضغط على الزر **ENTER**.
النتيجة: يمكنك مشاهدة كل قناة محفوظة بالترتيب من خلال الصورة الفرعي. عند انتهاء العرض أو توقفه، يتم تشغيل ميزة PIP (صورة داخل صورة).

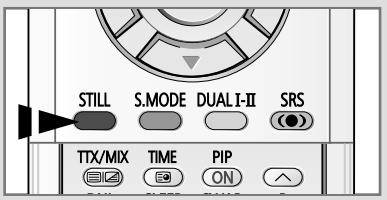
عرض البيانات

*يمكنك عرض معلومات القناة وحالة الإعداد الذي قمت بتحديده بالضغط على الزر "**INFO** (معلومات)" في جهاز التحكم عن بُعد.*
تختلف المعلومات المعروضة وفقًا للمصدر الذي تم تحديده.

تثبيت الصورة الحالية

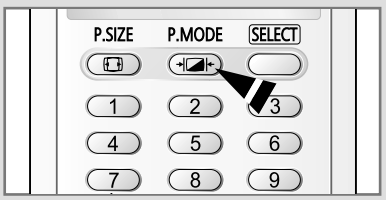
*يمكنك تثبيت الصورة أثناء مشاهدة أحد البرامج التليفزيونية بالضغط على الزر "**STILL** (تثبيت)". وللرجوع إلى العرض العادي، اضغط على هذا الزر مرة أخرى.*

➢ في وضع PIP (صورة داخل صورة)، يتم تثبيت الصور الرئيسية والفرعية في نفس الوقت.



تغيير معيار الصورة

يمكنك تحديد نوع الصورة التي تتوافق مع متطلبات العرض الخاصة بك على الوجه الأمثل.



١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الصورة (Picture)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "الصورة (Picture)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: يتم تحديد "الوضع (Mode)".

٤ اضغط مرة أخرى على الزر **ENTER** .

النتيجة: تظهر الخيارات المتوفرة مع تحديد الخيار "الوضع (Mode)".

٥ اضغط على الزر **ENTER** أخرى. حدد الخيار المطلوب بالضغط على الزر ▲ أو ▼.

النتيجة: الأوضاع التالية متاحة للاستخدام:

ديناميكي (Dynamic) – قياسي (Standard) – سينما (Cinema)

٦ اضغط على الزر **ENTER** للتأكيد.

➢ يمكنك أيضًا تحديد هذه الخيارات بالضغط على الزر **P.MODE** (وضع الصورة).

ضبط إعدادات الصورة

يوجد العديد من الإعدادات في التليفزيون والتي تتيح لك التحكم بجودة الصورة.

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الصورة (Picture)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "الصورة (Picture)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: يتم تحديد "الصورة (Picture)".

٤ اضغط مرة أخرى على الزر **ENTER** .

النتيجة: تظهر الخيارات المتوفرة مع تحديد الخيار "الوضع (Mode)".

٥ حدد الخيار المطلوب (التباين (Contrast) أو السطوع (Brightness) أو حدة الوضوح (Sparpness) أو اللون (Color) أو تظليل (Tint G/R) G/R – نظام NTSC فقط) بالضغط على الزر ▲ أو ▼.

➢ يمكن ضبط الخيارات في كل وضع (ديناميكي (Dynamic) أو قياسي (Standard) أو سينما (Cinema)).

٦ اضغط على الزر ◀ أو ▶ حتى تصل إلى الإعداد المطلوب.
اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر قائمة "الوضع (Mode)".

٧ لإعادة ضبط إعدادات الصورة على إعدادات المصنع الافتراضية، حدد "إعادة ضبط (Reset)" بالضغط على الزر ▲ أو ▼.
اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تتم إعادة ضبط إعدادات الصورة التي سبق ضبطها على إعدادات المصنع الافتراضية.

٨ اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "الصورة (Picture)" مرة أخرى.

٩ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "درجة اللون (Color Tone)".
اضغط على الزر **ENTER**.

١٠ حدد الخيار المطلوب بالضغط على الزر ▲ أو ▼.

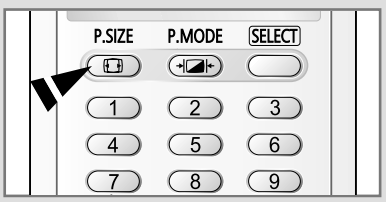
النتيجة: الأوضاع التالية متاحة للاستخدام:

بارد٢ (Cool2) – بارد١ (Cool1) – عادي (Normal) – دافئ١ (Warm1) – دافئ٢ (Warm2)

١١ اضغط على الزر **ENTER** للتأكيد.

تحديد حجم الصورة

يمكنك تحديد حجم الصورة الذي يتوافق مع متطلبات العرض الخاصة بك على النحو الأمثل.



١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الصورة (Picture)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "الصورة (Picture)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الحجم (Size)".
اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تتاح الأوضاع التالية وفقًا للطراز.

◆ ١٦:٩ – بانور امي (Panorama) – تكبير ١ (Zoom1) – تكبير ٢ (Zoom2) – ١٤:٩ – ٤:٣

➢ تتوفر إمكانية الرفع في الوضع تكبير ١ (Zoom1) أو تكبير٢ (Zoom2) أو ١٤:٩ بالضغط على الزر ▲ أو ▼.

◆ ١٦:٩ – ٤:٣
(PC أو HDMI أو وضع DVI)

➢ يتاح موقع الصورة (،) وضبط الحجم ( ) في هذا الوضع بالضغط على الزر ▲ أو ▼. (غير متاح لإشارات التليفزيون الرقمي – 480p أو 576p أو 720p و 1080i.)

٥ حدد الوضع المطلوب بالضغط على الزر ▲ أو ▼.
اضغط على الزر **ENTER**.

➢ ◆ يمكنك تحديد هذه الخيارات بالضغط على الزر **P.SIZE** (حجم الصورة) في جهاز التحكم عن بعد.

◆ يمكنك تحديد حجم شاشة بانورامي في وضع الجهاز.

◆ يمكنك فقط تحديد حجم شاشة ١٦:٩ و ٤:٣ في الوضع PC أو HDMI .

◆ بعد تشغيل ميزة PIP (صورة داخل صورة)، يتحول حجم الشاشة تلقائيًا إلى حجم الشاشة ١٦:٩.

◆ تختفي ميزة PIN (صورة داخل صورة) تلقائيًا عند تغيير حجم الشاشة أثناء تشغيل ميزة PIN.

استخدام ميزة **Digital NR** (تقليل التشويش الرقمي)

إذا كانت الإشارة التي يستقبلها التلفزيون ضعيفة، فيمكنك تشغيل هذه الميزة لتقليل أي تشويش أو ظلال قد تظهر على الشاشة.

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الصورة (Picture)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "الصورة (Picture)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "NR الرقمي (Digital NR)".
اضغط على الزر **ENTER**.

٥ حدد إيقاف أو تشغيل بالضغط على الزر ▲ أو ▼.

٦ اضغط على الزر **ENTER** للتأكيد.

DNIe™ (محرك الصور الطبيعية الرقمية) DNIe™

تزودك هذه الميزة بصورة أكثر تفصيلاً ووضوحًا مع تقليل مستوى التشويش ثلاثي الأبعاد ، بالإضافة إلى تحسين تفاصيل الصورة ومستوى التباين واللون الأبيض.

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الصورة (Picture)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "الصورة (Picture)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "DNIe". اضغط على الزر **ENTER**.

٥ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتغيير الإعداد.

- إيقاف (Off) إيقاف تشغيل وضع DNIe .
- عرض (Demo) تظهر الشاشة قبل تطبيق DNIe على اليمين وبعد تطبيق DNIe على اليسار.
- تشغيل (On) تشغيل وضع DNIe .

٦ اضغط على الزر **ENTER** للتأكيد.

➢ يمكنك تحديد هذه الخيارات بالضغط على الزر DNIe .

ضبط ميزة **My Color Control (Easy Control)** (التحكم بالألوان) (التحكم السهل)

*تسمح لك هذه الميزة بضبط الألوان وفقًا لتفضيلاتك، وذلك من خلال ضبط المظهر ودرجات اللون السماوي والأخضر باستخدام إعدادات معرفة مسبقًا (أزرق (**Blue**) و أخضر (**Green**) و وردي (**Pink**) و قياسي (**Standard**) و مخصص (**Custom**)) دون أن يؤثر ذلك على الألوان التي تظهر على الشاشة.*

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الصورة (Picture)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "الصورة (Picture)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "التحكم بالألوان (My Color Control)".
اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر الخيارات المتوفرة مع تحديد الخيار "التحكم السهل (Easy Control)".

٥ اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: الأوضاع التالية متاحة للاستخدام:

- أزرق (Blue)
  يحسن الألوان الزرقاء الساطعة.
- أخضر (Green)
  يحسن الألوان الخضراء الخفيفة.
- وردي (Pink)
  يحسن ألوان الجلد الدافئة.
- قياسي (Standard)
  الصورة القياسية.
- مخصص (Custom)
  يترتب على تغيير الإعداد في قائمة "تحكم بالتفاصيل (Detail Control)" أن يتم ضبط الإعداد تلقائيًا على الوضع "مخصص (Custom)" (انظر الصفحة التالية).

٦ حدد الوضع المطلوب بالضغط على الزر ▶ أو ◀ .

النتيجة: تظهر الصورة الأصلية (قبل الضبط) في الجانب الأيسر، في حين يظهر الوضع المحدد في الجانب الأيمن.

٧ اضغط على الزر **ENTER** للتأكيد.

- قد لا يتم تشغيل هذه الميزة وذلك وفقًا لمصدر الإدخال (إشارة بتنسيق الكمبيوتر في الوضع PC (جهاز الكمبيوتر) أو الوضع HDMI).
- يتم تشغيل هذه الميزة عند ضبط "DNIe" على الوضع "تشغيل (On)" أو الوضع "عرض (Demo)".

ضبط ميزة **My Color Control (Detail Control)** (التحكم بالألوان) (التحكم بالتفاصيل)

يمكن ضبط هذه إعدادات لتتوافق مع تفضيلاتك الشخصية.

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الصورة (Picture)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "الصورة (Picture)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "التحكم بالألوان (My Color Control)".
اضغط على الزر **ENTER**.

٥ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "تحكم بالتفاصيل (Detail Control)".
اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر قائمة بالخيارات المتاحة.

٦ حدد الخيار المطلوب (وردي (Pink) أو أخضر (Green) أو أزرق (Blue)) بالضغط على الزر ▲ أو ▼. اضغط على الزر **ENTER**.

٧ اضغط على الزر ▶ أو ◀ حتى تصل إلى الإعداد المطلوب.

النتيجة: يترتب على ضبط القيمة أن يحدث تحديث للشاشة التي تم ضبطها.

٨ اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "تحكم بالتفاصيل (Detail Control)". مرة أخرى.

٩ للعودة إلى إعدادات المصنع الافتراضية، حدد "تعيين (Reset)" بالضغط على الزر ▲ أو ▼.

النتيجة: تتم إعادة ضبط إعدادات الألوان التي سبق ضبطها على إعدادات المصنع الافتراضية.

١٠ اضغط على الزر **ENTER**.

ضبط **Film Mode** (وضع الفيلم)

يمكنك القيام بعملية استشعار للإشارات الفيلمية الصادرة عن جميع المصادر ومعالجتها وضبط الصورة على الجودة المثلى.

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الصورة (Picture)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "الصورة (Picture)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "حالة فيلم (Film Mode)".
اضغط على الزر **ENTER**.

٥ حدد "إيقاف (OFf)" أو "تشغيل (On)" بالضغط عليالزر ▲ أو ▼.

- ◆ إيقاف (Off) إيقاف تشغيل حالة فيلم .
- ◆ تشغيل (On) استشعار الإشارات الفيلمية الصادرة عن جميع المصادر تلقائيًا ومعالجتها وضبط الصورة على الجودة المثلى.

٦ اضغط على الزر **ENTER** للتأكيد.

➢ وضع الفيلم مدعوم فقط في الوضع 480i.

عرض صورة داخل صورة (PIP)

يمكنك عرض صورة فرعية داخل الصورة الرئيسية للبرنامج التليفزيوني أو أجهزة الصوت / الصورة الخارجية. بهذه الطريقة يمكنك مشاهدة البرنامج التليفزيوني أو مراقبة مدخل الفيديو من أي أجهزة موصلة أثناء مشاهدتك للتليفزيون أو أي مدخل فيديو آخر.

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الصورة (Picture)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "الصورة (Picture)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "PIP". اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: يتم تحديد صورة داخل صورة PIP .

٥ اضغط مرة أخرى على الزر **ENTER** . لتشغيل هذه الميزة، اضبط PIP على تشغيل بالضغط على الزر ▲ أو ▼. اضغط على الزر **ENTER**.

٦ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "مصدر (Source)". اضغط على الزر **ENTER**. حدد مصدر الصورة الفرعية بالضغط على الزر ▲ أو ▼ .

النتيجة: تظهر المصادر المتاحة.

TV – خارجي (Ext) – AV1 – AV2 – AV3 – S-Video1 – S-Video2 – Component1 – Component2 – HDMI – PC

➢ إذا كانت الصورة الرئيسية في وضع الجهاز Component (480p/576p/720p/1080i) أو الوضع PC أو HDMI ، تتوفر فقط المصادر TV، خارجي (Ext)، AV1، AV2، AV3، S-Video1، S-Video2 أو S-Video3.

٧ اضغط على الزر **ENTER**.

٨ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد مبادلة. اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: يتم تبديل الصورة الرئيسية والصورة الفرعية.

٩ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الحجم (Size)". اضغط على الزر **ENTER**. حدد حجم الصورة الفرعية بالضغط على الزر ▲ أو ▼ .

النتيجة: تظهر الأحجام المتاحة.

– كبيرة (Large)
– صغيرة (Small)
– مزدوجة١ (Double1)
– مزدوجة٢ (Double2)

١٠ اضغط على الزر **ENTER**.

عرض صورة داخل صورة (PIP) (تابع)

١١ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الموضع (Position)". اضغط على الزر **ENTER**. حدد موضع الصورة الفرعية بالضغط على الزر ▲ أو ▼.

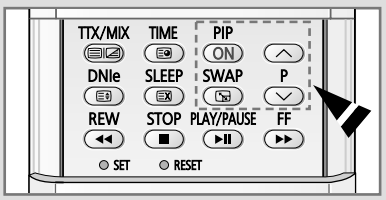
النتيجة: تظهر المواضع المتاحة:

➢ يتعذر تحديد الموضع في وضع حجم الصورة "■■" (مزدوجة١) أو الوضع "■■" (مزدوجة٢).

١٢ اضغط على الزر **ENTER**.

١٣ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد البرنامج. اضغط على الزر **ENTER**. حدد القناة التي ترغب في عرضها من خلال الصورة الفرعية بالضغط على الزر ▲ أو ▼.

١٤ اضغط على الزر **ENTER**.

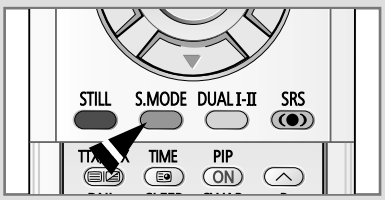


الوظائف السهلة لجهاز التحكم عن بُعد.

الزر	الوظيفة
PIP	يستخدم في تشغيل أو إيقاف تشغيل وظيفة PIP مباشرةً.
SWAP	يستخدم في تبديل الصورة الرئيسية والصورة الفرعية. ➢ إذا كانت الصورة الرئيسية في وضع Video (الفيديو) وكانت الصورة الفرعية في وضع TV (التليفزيون)، فربما لا تسمع صوت الصورة الرئيسية عند الضغط على الزر **SWAP** بعد تغيير قناة الصورة الفرعية. حينئذٍ، أعد تحديد قناة الصورة الرئيسية.
P ∧ / ∨	يستخدم في تحديد قناة الصورة الفرعية.

تغيير معيار الصوت

يمكنك تحديد نوع المؤثر الصوتي الخاص المطلوب الاستماع إليه عند مشاهدتك لبث معين.



١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الصوت (Sound)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "الصوت (Sound)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: يتم تحديد "الوضع (Mode)".

٤ اضغط مرة أخرى على الزر **ENTER** .

٥ حدد الخيار بالضغط على الزر ▲ أو ▼.
تظهر المؤثرات الصوتية بالترتيب التالي:

قياسي (Standard) – موسيقي (Music) – سينما (Movie) – خطاب (Speech) – مخصص (Custom)

٦ اضغط على الزر **ENTER** للتأكيد.

➢ يمكنك أيضًا ضبط هذه الخيارات بالضغط على الزر **S.MODE** (وضع الصوت.)

ضبط إعدادات الصوت

يمكن ضبط إعدادات الصوت لتتوافق مع تفضيلاتك الشخصية.

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الصوت (Sound)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "الصوت (Sound)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "اكو الايزر (Equalizer)".
اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر قائمة "اكو الايزر (Equalizer)" مع الخيار الحالي.

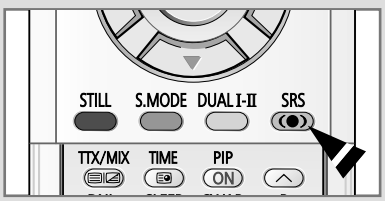
٥ حدد الخيار المطلوب ضبطه بالضغط على الزر ▶ أو ◀ .
اضغط على الزر ▲ أو ▼ حتى تصل إلى الإعداد المطلوب.

٦ اضغط على الزر **ENTER** للتأكيد.

➢ إذا قمت بإجراء أي تغيير على إعدادات موازن الصوت، فسوف ينتقل معيار الصوت تلقائيًا إلى "مخصص (Custom)".

ضبط SRS TSXT

*إن تقنية **TruSurround XT** عبارة عن تقنية مصونة ببراءة اختراع من **SRS** تعمل على حل مشكلة تشغيل محتوي ٥.١ متعدد القنوات عبر مكبريَّ صوت. تنتج تقنية **Tursurround** صوتًا مجسمًا تخيليًا رائعًا عبر نظام تشغيل مكوَّن من مكبريَّ صوت، بما في ذلك مكبرات الصوت الداخلية في التلفزيون. وتتوافق هذه التقنية تمامًا مع كل الأنظمة متعددة القنوات.*



١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الصوت (Sound)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "الصوت (Sound)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ إلى أن يتم تحديدSRS TSXT .
اضغط على الزر **ENTER**.

٥ حدد إيقاف أو أحادي مجسم أو استيريو بالضغط على الزر ▲ أو ▼ .
اضغط على الزر **ENTER**.

➢ TruSurround XT و SRS ((●)) علامات تجارية خاصة بشركة SRS Labs, Inc.
تقنية TruSurround XT مضمنة بموجب ترخيص من شركة SRS Labs, Inc .

➢ يمكنك أيضًا إعداد هذه الخيارات بالضغط على الزر SRS ((●)).

ضبط مستوى الصوت تلقائيًا

لكل محطة بث ظروف الإشارة الخاصة بها ، ولهذا فليس من السهل ضبط مستوى الصوت في كل مرة يتم فيها تغيير القناة. تتيح لك هذه الميزة ضبط مستوى صوت القناة المطلوبة بواسطة خفض مستوى الصوت إذا كانت إشارة البث مرتفعة أو رفع مستوى الصوت إذا كانت إشارة البث منخفضة.

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الصوت (Sound)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "الصوت (Sound)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "صوت تلقائي (Auto Volume)".
اضغط على الزر **ENTER**.

٥ حدد إيقاف أو تشغيل بالضغط على الزر ▲ أو ▼.
اضغط على الزر **ENTER**.

الاستمتاع بصوت مكبرات الصوت الخارجية

*عند استخدام جهاز مثل المسرح المنزلي أو المضخم المزود بسماعات خارجية، يمكنك ضبط "خفت صوت داخلي (**Internal Mute**)" على وضع "التشغيل (**On**)" لفصل الصوت عن السماعات الداخلية للتليفزيون.*

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ إلى أن يتم تحديد "الصوت (Sound)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "الصوت (Sound)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

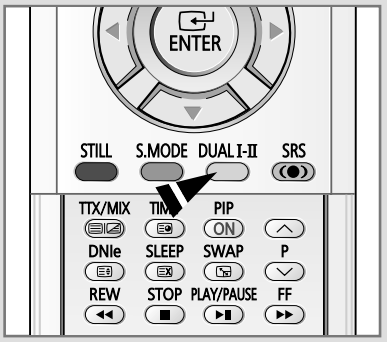
٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ إلى أن يتم تحديد "خفت صوت داخلي (Internal Mute)". اضغط على الزر **ENTER**.

٥ حدد "إيقاف (On)" أو "تشغيل (Off)" بالضغط على الزر ▲ أو ▼.

٦ اضغط على الزر **ENTER** للتأكيد.

➢ لا يتم تشغيل الزر ◢ ⊕ / ⊖ أو الزر **MUTE** (كتم الصوت) عندما يتم ضبط "خفت صوت داخلي (Internal Mute)" على تشغيل. في هذه الحالة، يؤدي الضغط على الزر ◢ ⊕ / ⊖ أو الزر **MUTE** (كتم الصوت) إلى ظهور الرسالة "غير متاح (Not Available)".

تحديد وضع الصوت (وفقًا للطراز)



*يعرض/يتحكم الزر "**DUAL I-II**" بمعالجة إشارة الصوت والمخرج الخاص بها. عند تشغيل التليفزيون، يكون الوضع معينًا تلقائيًا إما على "**DUAL I**" أو "**Stereo**" ، وذلك حسب الإرسال الحالي.*

	نوع البث	المؤشر الذي يظهر على الشاشة
NICAM Stereo	بث عادي (صوت قياسي)	**Mono** (الاستخدام العادي)
	عادي + NICAM أحادي	**Mono** ↔ **Mono NICAM**
	NICAM Stereo	**Mono** ↔ **NICAM Stereo** (أحادي مضغوط)
	نايكام Dual 1/2	**NICAM Dual-I** → **NICAM Dual-II** → **Mono**
A2 Stereo	بث عادي (صوت قياسي)	**Mono**
	ثنائي اللغة أو Dual I/II	**Dual-II** ↔ **Dual-I**
	Stereo	**Stereo** ↔ **Mono** (أحادي مضغوط)

- ◆ إذا ساءت ظروف الاستقبال، فسيسهل الاستماع في حالة تعيين الوضع على **Mono** (أحادي).
- ◆ إذا كانت إشارة الاستريو ضعيفة وحدث تبديل تلقائي، فقم بالتبديل إلى **Mono** (أحادي).
- ◆ عند استقبال صوت أحادي في وضع AV (سمعي مرئي)، قم بإجراء التوصيل بموصل مدخل AUDIO-L (صوت ـ أيسر) الموجود في الجزء الجانبي من التلفزيون. إذا صدر الصوت الأحادي من مكبر الصوت الأيسر فقط، فاضغط على الزر **DUAL I-II**.

ضبط الوقت الحالي وعرضه

*يمكنك ضبط ساعة التليفزيون بحيث يتم عرض الوقت الحالي من خلال الضغط على الزر "**INFO**" معلومات. ينبغي عليك كذلك ضبط الوقت إذا كنت ترغب في استخدام موقتات التشغيل أو الإيقاف التلقائية.*

➢ عند الضغط على مفتاح التشغيل وتوجيهه ناحية الزر "**OFF**" (**O**) الموجود بالجزء الجانبي من التليفزيون، ستتم إعادة ضبط إعداد الساعة.

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "إعداد (Setup)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "إعداد (Setup)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد الوقت. اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة الوقت مع تحديد ضبط الساعة.

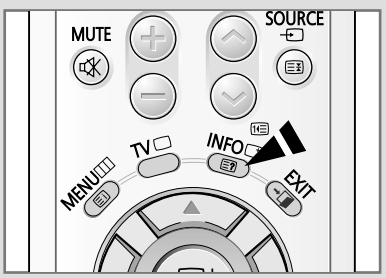
٥ اضغط مرة أخرى على الزر **ENTER** .

النتيجة: تظهر قائمة "ضبط ساعة (Clock Set)".

٦ اضغط على الزر ▶ أو ◀ للانتقال إلى "ساعة (Hour)" أو "دقيقة (Minute)" أو am/pm. اضبط الوقت الحالي بالضغط على الزر ▲ أو ▼ .

٧ عند الانتهاء من هذه العملية، اضغط على الزر **Exit** للخروج.

٨ اضغط على الزر **INFO** لعرض الوقت الحالي.



ضبط موقت النوم

يمكنك تحديد فترة زمنية تتراوح ما بين ٣٠ و ١٨٠ دقيقة بحيث يقوم بعدها جهازك بالانتقال إلى وضع الاستعداد تلقائيًا.

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "إعداد (Setup)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "إعداد (Setup)".

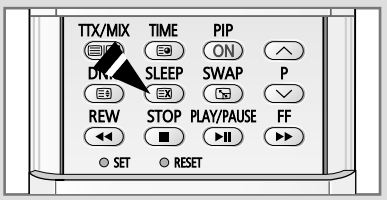
٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الوقت (Time)".
اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "الوقت (Time)".

٥ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "ميقاتي النوم (Sleep Timer)".
اضغط على الزر **ENTER**.

٦ حدد من بين الفترات الزمنية المحددة مسبقًا (إيقاف 30 أو 60 أو 90 أو 120 أو 150 أو 180) بالضغط على الزر ▲ أو ▼.



٧ اضغط على الزر **ENTER** للتأكيد.

- ◆ يمكنك أيضًا تعيين هذه الخيارات بمنتهى البساطة بالضغط على الزر **SLEEP** .
- ◆ في حالة عدم ضبط موقت النوم، ستعرض الشاشة كلمة "إيقاف (Off)". أما في حالة ضبط موقت النوم، سيظهر الوقت المتبقي قبل انتقال التليفزيون إلى وضع Standby (الاستعداد).

➢ يتم إيقاف تشغيل التليفزيون تلقائيًا عند عدم استقبال أية إشارة من إشارات الإدخال لمدة ١٥ دقيقة أو أكثر.

تشغيل التليفزيون وإيقاف تشغيله تلقائيًا

*يمكنك ضبط موقت "لتشغيل **(On)**" أو "إيقاف **(Off)**" بحيث يعمل التليفزيون على:*

- *التشغيل تلقائيًا والانتقال إلى القناة المطلوبة في الوقت الذي تحدده.*
- *إيقاف التشغيل تلقائيًا في الوقت الذي تحدده.*

➢ تتمثل الخطوة الأولى في ضبط ساعة التليفزيون (انظر إلى "ضبط الوقت الحالي وعرضه" في الصفحة ٣٩). إذا لم تقم بضبط الساعة بعد، فستظهر الرسالة "اضبط الساعة أولاً (Set the clock first)".

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "إعداد (Setup)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "إعداد (Setup)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الوقت (Time)".
اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "الوقت (Time)".

٥ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "ميقاتي التشغيل (On Timer)".
اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "ميقاتي التشغيل (On Timer)".

٦ حدد "ساعة (Hour)"، "دقيقة (Minute)"، "am/pm"، "برنامج (Prog.)" (رقم البرنامج) أو "عيار الصوت (Volume)" بالضغط على الزر ▶ أو ◀ . اضبط هذه الإعدادات بالضغط على الزر ▲ أو ▼.

٧ لتنشيط موقت التشغيل بالإعدادات المرغوبة؛ حدد تشغيل بالضغط على الزر ▶ أو ◀ ؛ ثم حدد نعم بالضغط على الزر ▲ أو ▼.

٨ اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر مرة أخرى الخيارات المتاحة في مجموعة "الوقت (Time)".

٩ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "ميقاتي الإيقاف (Off Timer)".
اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر مرة أخرى الخيارات المتاحة في مجموعة "ميقاتي الإيقاف (Off Timer)".

١٠ اضبط "ميقاتي الإيقاف (Off Timer)" بنفس طريقة "ميقاتي التشغيل (On Timer)".

➢ وظيفة **Auto Power Off** (إيقاف التشغيل تلقائيًا)
تقوم وظيفة Auto Power Off (إيقاف التشغيل تلقائيًا) بإيقاف تشغيل التليفزيون تلقائيًا إذا لم يتم تشغيل أية عناصر تحكم خلال ثلاث ساعات بعد تشغيل التليفزيون بواسطة موقت التشغيل. تتاح هذه الوظيفة فقط عندما يكون الموقت في وضع "تشغيل (On)"، وتحول دون وقوع حوادث التسرب أو حدوث سخونة مفرطة للتليفزيون نتيجة لتركه يعمل لفترة طويلة للغاية.

ضبط الشاشة الزرقاء

*في حالة عدم استقبال أي إشارة أو كانت الإشارة ضعيفة للغاية، تحل الشاشة الزرقاء تلقائيًا محل خلفية الصورة المشوشة. في حالة الرغبة في الاستمرار في مشاهدة الصورة الضعيفة، ينبغي ضبط وضع "شاشة زرقاء (**Blue Screen**)" على "إيقاف (**Off**)".*

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "إعداد (Setup)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "إعداد (Setup)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "شاشة زرقاء (Blue Screen)".
اضغط على الزر **ENTER**.

٥ حدد "إيقاف (OFf)" أو "تشغيل (On)" بالضغط على الزر ▲ أو ▼.

٦ اضغط على الزر **ENTER**.

ضبط صوت اللحن

يمكنك سماع صوت نغمة واضح عند تشغيل التليفزيون أو إيقاف تشغيله.

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "إعداد (Setup)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "إعداد (Setup)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "لحن (Melody)".
اضغط على الزر **ENTER**.

٥ حدد "إيقاف (OFf)" أو "تشغيل (On)" بالضغط على الزر ▲ أو ▼.

٦ اضغط على الزر **ENTER**.

استخدام ميزة تحسين ضعف الألوان

تعمل هذه الميزة على ضبط اللون الأحمر والأزرق والأخضر لتحسين الصورة وفقًا لضعف اللون لدى المستخدم.

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "إعداد (Setup)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "إعداد (Setup)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "ضعف الألو ان (Color Weakness)".
اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "ضعف الألو ان (Color Weakness)".

٥ اضغط مرة أخرى على الزر **ENTER** .
اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "تشغيل (On)"، ثم اضغط على الزر **ENTER** .

٦ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد اللون الذي ترغب في ضبطه، ثم اضغط على الزر **ENTER .**

٧ اضغط على الزر ▶ أو ◀ لضبط تفضيلاتك.

٨ اضغط على الزر **MENU** أو **ENTER** للتأكيد.

ضبط الصورة في وضع **PC** (الكمبيوتر)

➢ قم بإجراء الضبط المسبق إلى وضع الكمبيوتر بالضغط على الزر **SOURCE** المصدر.

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "إعداد (Setup)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "إعداد (Setup)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "PC". اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة PC .

٥ حدد خشن أو ناعم بالضغط على الزر ▲ أو ▼.
اضغط على الزر **ENTER**.

٦ اضغط على الزر ▶ أو ◀ حتى تصل إلى الإعداد المطلوب.
اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر القائمة PC مرة أخرى.

٧ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الموضع (Position)".
اضغط على الزر **ENTER**.
اضبط الإعداد على الموضع المطلوب بالضغط على الزر ▲/▼/◀/▶ .
اضغط على الزر **ENTER**.

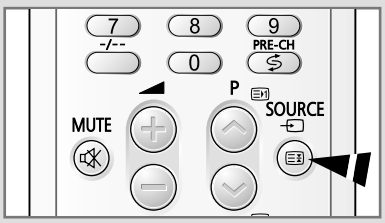
٨ لضبط جودة الشاشة وموضعها تلقائيًا، حدد "تعديل أتو ماتيكي (Auto Adjustment)" بالضغط على الزر ▲ أو ▼ .

النتيجة: يظهر الخيار "تعديل أتو ماتيكي (Auto Adjustment)".
يتم عندئذٍ ضبط جودة الشاشة وموضعها تلقائيًا.

٩ اضغط على الزر **ENTER**.

عرض مصدر إشارات خارجي

استخدم جهاز التحكم عن بعد للتبديل بين عرض الإشارة من الأجهزة الموصلة به، مثل جهاز الفيديو ومُشغل أقراص ***DVD*** *وصندوق الجهاز العلوي ومصدر التلفزيون (البث أو الكابل).*



١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الإدخال (Input)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "الإدخال (Input)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "قائمة المصادر (Source List)".

٤ اضغط مرة أخرى على الزر **ENTER** .

٥ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد مصدر الإشارة.

٦ اضغط على الزر **ENTER**.

➢ يمكنك أيضًا ضبط هذه الخيارات بالضغط على الزر **SOURCE**. إذا قمت بتغيير المصدر الخارجي أثناء العرض، فقد يستغرق الأمر وقتًا قصيرًا كي يتم تبديل الصور.

تعيين أسماء للمصادر الخارجية

تمكنك هذه الميزة من تعيين اسم لمصدر الإدخال الذي قمت بتوصيله.

١ اضغط على الزر **MENU** .

النتيجة: تظهر القائمة الرئيسية.

٢ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الإدخال (Input)".

النتيجة: تظهر الخيارات المتاحة في مجموعة "الإدخال (Input)".

٣ اضغط على الزر **ENTER**.

٤ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "الاسم تعديل (Edit Name)".
اضغط على الزر **ENTER**.

٥ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد المصدر الخارجي المراد تعديله.
اضغط على الزر **ENTER**.

النتيجة: تظهر قائمة بأسماء الأجهزة المتاحة.

VCR – DVD – كابل STB – HD STB – قمرصناعي STB – مستقبل AV – مستقبل DVD – ألعاب كاميرا فيديو – مجموعة – DVD Combo – DHR (DVD HDD Recorder) – TV – PC.

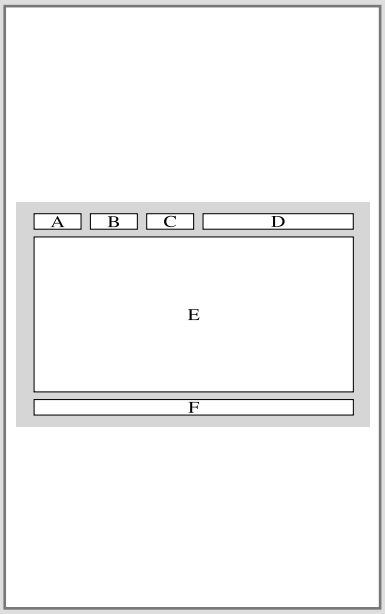
٦ حدد الجهاز المطلوب بالضغط على الزر ▲ أو ▼.

٧ اضغط على الزر **ENTER** للتأكيد.

ميزة **Teletext** (نصوص المعلومات)

توفر معظم قنوات التليفزيون خدمات المعلومات المقروءة عبر نصوص المعلومات. تحتوي المعلومات المقدَّمة على:

- *مواعيد البرامج التلفزيونية*
- *نشرات الأخبار وتوقعات الطقس*
- *أخبار الرياضة*
- *معلومات السفر*



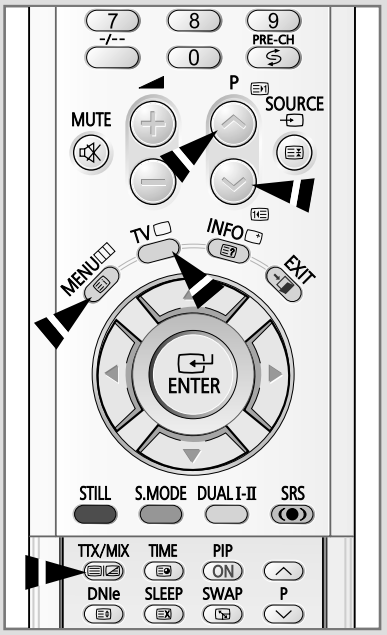
يتم تقسيم المعلومات إلى صفحات مرقمة (انظر الرسم التخطيطي).

الجزء	المحتويات
A	رقم الصفحة المحددة.
B	تعريف قناة البث.
C	رقم الصفحة الحالية أو مؤشرات البحث.
D	التاريخ والوقت.
E	النص.
F	معلومات الحالة. معلومات عن FASTEXT.

➢ غالبًا ما يتم تقسيم بيانات نصوص المعلومات على صفحات عديدة معروضة بشكلٍ متسلسلٍ، والتي يمكن الوصول إليها من خلال:

- إدخال رقم الصفحة
- تحديد عنوان في قائمة
- تحديد عنوان ملون (نظام FASTEXT)

عرض بيانات **Teletext** (نصوص المعلومات)



يمكنك عرض بيانات ***Teletext*** *(نصوص المعلومات) على التليفزيون في أي وقت.*

☚ لعرض معلومات نصوص المعلومات بصورةٍ صحيحةٍ, لابد أن يكون استقبال القناة مستقرًا؛ هذا وإلا:
- ◆ قد لا تظهر بعض المعلومات
- ◆ قد لا يتم عرض بعض الصفحات

١ حدد القناة التي توفر خدمة نصوص المعلومات عن طريق الضغط على الزر **P** أو الزر **P**.

٢ اضغط على الزر **TTX/MIX** ( ) لتشغيل وضع نصوص المعلومات.

النتيجة: تظهر صفحة المحتويات. يمكن إعادة عرض صفحة المحتويات في أي وقت بالضغط على الزر (الفهرس).

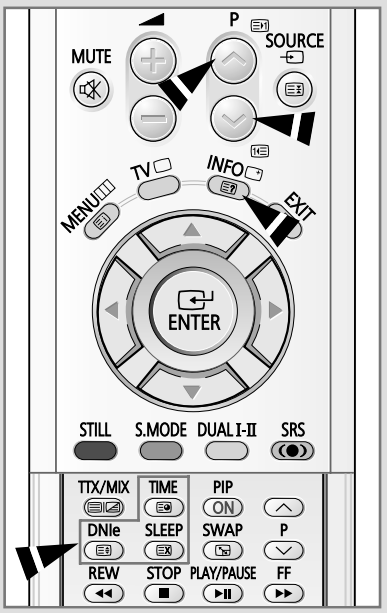
٣ اضغط على الزر **TTX/MIX** ( ) مرةً أخرى.

النتيجة: يتم تقسيم الشاشة إلى جزأين. تسمح لك ميزة Double Teletext (نصوص المعلومات المزدوجة) هذه بعرض البث الفعلي ومعلومات نصوص المعلومات كلٍ على حدة على الشاشة.

٤ إذا كنت ترغب في عرض البث الفعلي ومعلومات نصوص المعلومات في شاشة واحدة, فاضغط على الزر **TTX/MIX** ( ) مرة أخرى

٥ للخروج من عرض نصوص المعلومات, اضغط على الزر **TV** ( ) .

تحديد خيارات العرض

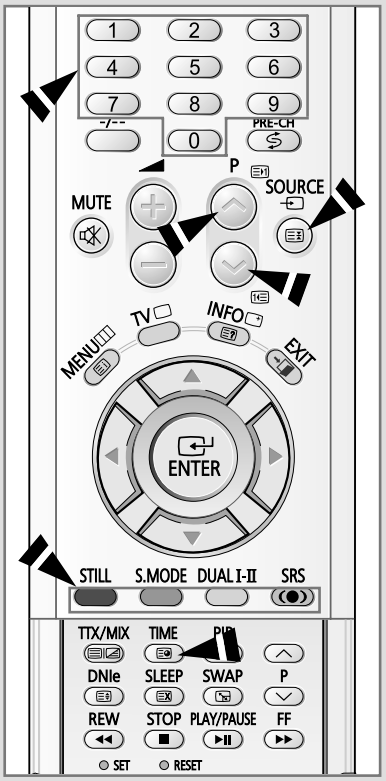


عند قيامك بعرض إحدى صفحات نصوص المعلومات، يمكنك تحديد خيارات عديدة فيما يتناسب مع متطلباتك.

لعرض...	اضغط على....
◆ النصوص المخفية (إجابات ألعاب الاختبارات على سبيل المثال)	(إظهار)
◆ الشاشة العادية	(إظهار) مرة أخرى
◆ صفحة ثانوية بإدخال رقمها	(صفحة فرعية)
◆ البث عند البحث عن صفحة	(إلغاء)
◆ الصفحة التالية	(صفحة لأعلى)
◆ الصفحة السابقة	(صفحة لأسفل)
◆ الأحرف ذات الحجم المزدوج في: • النصف الأعلى من الشاشة • النصف الأسفل من الشاشة	(الحجم) • مرة واحدة • مرتان
◆ الشاشة العادية	• ثلاث مرات

تحديد صفحة **Teletext** (نصوص المعلومات)

يمكنك إدخال رقم الصفحة مباشرة عن طريق الضغط على الأزرار الرقمية الموجودة بجهاز التحكم عن بُعد.



١ أدخل رقم الصفحة المكون من ثلاثة أرقام والمحدد في المحتوى عن طريق الضغط على الأزرار الرقمية المناظرة.

النتيجة: يزيد عدد الصفحة الحالية ثم تظهر الصفحة بعد ذلك.
إذا كانت الصفحة المحددة مرتبطة بصفحات ثانوية عديدة, تظهر الصفحات الثانوية بشكل متسلسل. لتثبيت العرض في صفحة محددة, اضغط على الزّر (تثْبيت).
اضغط على الزر مرة أخرى لاستئناف العمل

٢ عند استخدام شركة البث لنظامFASTEXT ، يتم تشفير الموضوعات المختلفة التي تغطيها صفحة نصوص المعلومات لونيًا ويمكن تحديدها عن طريق الضغط على الأزرار الملونة بجهاز التحكم عن بعد.
ضغط على الزر الملون المناظر للموضوع الذي ترغب في تحديده؛ حيث يتم توفير الموضوعات المتاحة في سطر الحالة.

النتيجة: تظهر الصفحة بمعلوماتٍ ملونةٍ أخرى يمكن تحديدها بنفس الطريقة.

٣ لعرض الصفحة السابقة أو التالية، اضغط على الزر الملون المناظر.

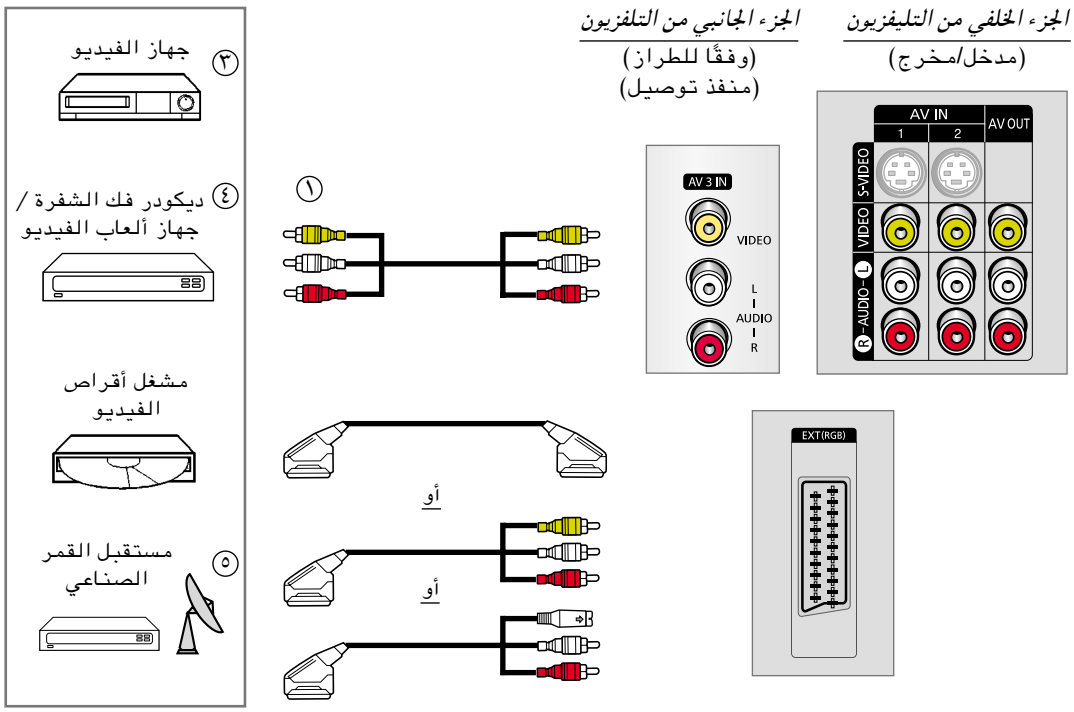
٤ لعرض الصفحة الفرعية, اتبع الخطوات التالية.

- اضغط على الزر (صفحة فرعية).

النتيجة: تظهر الصفحات الفرعية المتاحة.

- يمكن تصفح الصفحات الفرعية بالضغط على الزر أو .

توصيل التليفزيون بمدخل / مخرج خارجي



① يمكن تركيب هذا الطرف في:
- ثلاث موصلات فيديو (**VIDEO + AUDIO-L** و **R**)

② يمكن تركيب هذا الطرف في:
- موصل SCART
- ثلاثة موصلات (**VIDEO + AUDIO-L** و **R**)
- موصل S-Video وموصلا صوت RCA (L+R)

③ إذا كان لديك جهاز فيديو ثان وترغب في نسخ شريط فيديو، فقم بتوصيل جهاز الفيديو المصدر بمقبس **IN 1** أو **NI 2** وجهاز الفيديو الهدف بمقبس **OUT** بحيث يتسنى لك إعادة توجيه الإشارة من الفيديو المصدر للفيديو الهدف.

④ إذا كان لديك ديكودر فك شفرة، فقم بتوصيله بجهاز الفيديو، ثم توصيل جهاز الفيديو بالتليفزيون.

⑤ عندما ترغب في تسجيل برنامج معين، صل المستقبل بمقبس **IN 1** أو **IN 2** وجهاز الفيديو بمقبس **OUT** كي يتسنى لك إعادة توجيه الإشارة من **IN 1** أو (**IN 2** إلى) **OUT** .

➢ يدعم SCART مخرج إشارات التليفزيون فقط

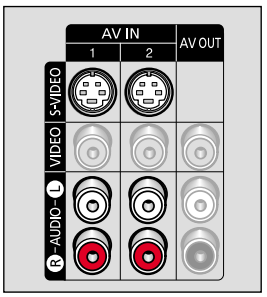
عرض المصدر	مخرج AV	
	صوت	فيديو
TV	متوافر	متوافر
AV1/AV2/AV3	متوافر	متوافر
S-Video1/S-Video2/S-Video3	متوافر	متوافر. (فيديو مختلط)
Component1/Component2/PC/HDMI	غير متوافر ✻	غير متوافر

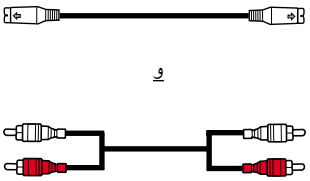
✻ يتوفر عند ضبط **Internal Mute** (كتم الصوت الداخلي) على الوضع On (تشغيل). للحصول على التفاصيل، انظر "الاستمتاع بصوت مكبرات الصوت الخارجية" الصفحة ٣٧.

توصيل التليفزيون بمنفذ توصيل S-Video

تستخدم موصلات **S-VIDEO** و "**AUDIO-L/R**" مع الأجهزة التي تحتوي على مخرج **S-Video** مثل كاميرا الفيديو أو جهاز الفيديو.

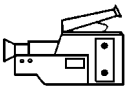
الجزء الخلفي من التليفزيون



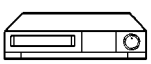


و

كاميرا الفيديو



جهاز الفيديو



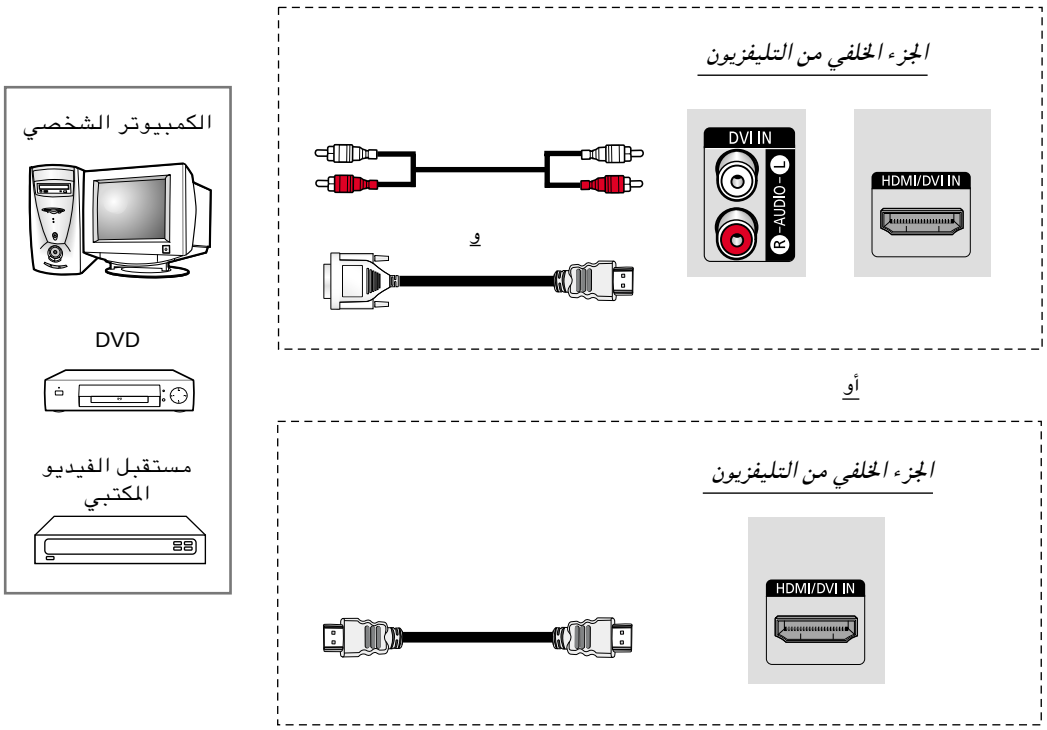
و

الجزء الجانبي من التلفزيون

➢ لتشغيل الصورة والصوت، يجب استخدام كلٍ من موصلات **S-VIDEO** و **AUDIO-L/R**.

توصيل التليفزيون بالمدخل الرقمي

تستخدم موصلات **HDMI/DVI IN** و "**AUDIO-L/R**" مع الأجهزة المزودة بمخرج رقمي.
ومن خلال إدخال مصدر صور تتميز بدرجة وضوح عالية لحماية المحتوى الرقمي ذي النطاق الترددي العالي في هذه المقابس، يمكن عرض الصور ذات درجة الوضوح العالية هذه على الشاشة في أشكالها الرقمية.

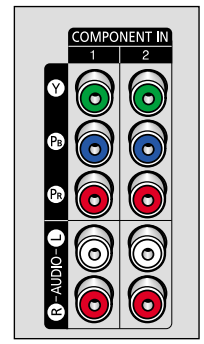


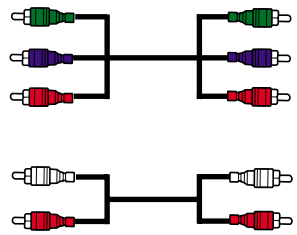
➢ لا يدعم موصل "**HDMI/DVI IN**" الإشارات R (أحمر) و G (أخضر) و B (أزرق) التناظرية.

☚ يرجى التحقق من تشغيل مصدر HDMI في حالة تعذر تحديد HDMI من "قائمة المصادر؛حتى بعد توصيل كابل مصدر HDMI (صندوق الجهاز العلوي DTV أو مشغل أقراص DVD وما إلى ذلك).

توصيل التلفزيون بمدخل الأجهزة

الجزء الخلفي من التليفزيون



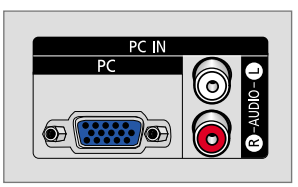


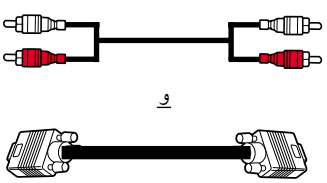
➢ تستخدم الموصلات **COMPONENT IN 1** (أو **COMPONENT IN 2**) مع مخارج الأجهزة المزودة بمستقبل فيديو مكتبي أو مشغل أقراص. (480i، 480p، 576i، 576p، 720p، 1080i)

توصيل التليفزيون بمنفذ توصيل **PC** (الكمبيوتر)

تُستخدم موصلات "**PC**" (فيديو) و "**AUDIO-L/R**" لتوصيل التليفزيون بالكمبيوتر.

الجزء الخلفي من التليفزيون

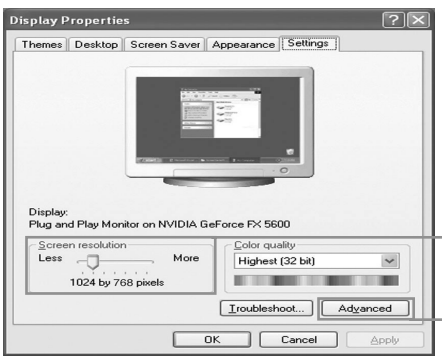




إعداد برنامج الكمبيوتر (Windows فقط)

*يتم توضيح إعدادات شاشة العرض في نظام **Windows** بالنسبة للكمبيوتر النموذجي أدناه. لكن قد تختلف شاشات العرض الموجودة فعلاً على الكمبيوتر, وذلك وفقًا لإصدار نظام **Windows** وبطاقة الشاشة. لكن حتى وإن اختلفت شاشات العرض الموجودة فعلاً, فسيتم تطبيق نفس بيانات الإعداد الأساسية في جميع الحالات. (إذا لم يحدث ذلك, فاتصل بجهة تصنيع جهاز الكمبيوتر لديك أو بموزع شركة **Samsung** .)*

١ انقر بزر الماوس الأيمن فوق سطح المكتب، ثم انقر فوق خصائص. يظهر مربع حوار العرض.

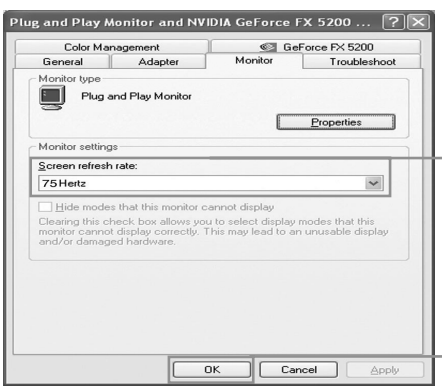


٢ انقر فوق إعدادات ثم اضبط وضع العرض بالرجوع إلى **Display Modes Table** (جدول أوضاع العرض). ولست في حاجة إلى تغيير إعدادات الألوان.

٣ انقر فوق متقدم. يظهر مربع حوار إعدادات جديد.

٤ انقر فوق علامة تبويب الشاشة ثم اضبط معدل تحديث الشاشة بالرجوع إلى Display. جدول أوضاع العرض. اضبط التردد الرأسي و التردد الأفقي كل على حدة إذا كان بوسعك ذلك بدلاً من ضبط معدل تحديث الشاشة.

٥ اضغط على الزر **OK** وأغلق النافذة، ثم اضغط على الزر **OK** من نافذة معلومات تسجيل الشاشة. قد تبدأ إعادة تشغيل الجهاز تلقائيًا في هذه اللحظة.



٦ أغلق تشغيل الكمبيوتر ثم صله بالتليفزيون.

➢
- قد تختلف الشاشات الفعلية في الكمبيوتر وذلك وفقًا لإصدار نظام Windows ونوع الكمبيوتر.
- عند استخدام التليفزيون كشاشة كمبيوتر، يلاحظ أنه يدعم الألوان حتى ٣٢-بت.
- في هذه الحالة، قد يختلف العرض في التليفزيون وذلك وفقًا لإصدار Windows أو جهة تصنيع الكمبيوتر.
- عند توصيل الكمبيوتر الشخصي بالتليفزيون (بما في ذلك وصلة توصيلة الفيديو الرقمي)، يتعين ضبطه على إعدادات العرض التي يدعمها التليفزيون. وإلا فستظهر الرسالة خارج نطاق الإدخال.

وضع منفذ توصيل PC/HDMI (DVI)

سوف يتباين موضع وحجم الشاشة وفقًا لنوع شاشة الكمبيوتر ودقتها. يوضح الجدول أدناه كل أوضاع الشاشات المدعومة:

المعيار	الدقة	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	تردد ساعة بكسل (ميجاهرتز)	الأقطاب المتزامنة (أفقي/رأسي)
VGA	720 x 400	31.47	70.00	28.322	-/-
	640 x 480	31.47	60.00	25.175	-/+
		35.00	66.70	30.24	-/-
		37.86	72.80	31.50	-/-
		37.50	75.00	31.50	-/-
		43.27	85.00	36.00	-/-
SVGA	800 x 600	35.16	56.30	36.00	-+/-
		37.88	60.30	40.00	+/+-
		48.08	72.20	50.00	+/+
		46.87	75.00	49.50	+/+
		53.67	85.10	56.25	+/+
	832 x 624	49.73	74.60	57.284	-/+
XGA	1024 x 768	48.36	60.00	65.00	-/-
		56.40	70.10	75.00	-/-
		60.02	75.00	78.75	+/-
DTV (EIA/CEA-861-B)	720 x 576	31.25	50.00	27.00	X
	720 x 480	31.50	60.00	27.027	X
	1280 x 720p	37.50	50.00	74.25	X
		45.00	60.00	74.25	X
	1920 x 1080i	28.125	50.00	74.25	X
		33.75	60.00	74.25	X

- وضع الدمج غير مدعوم.
- قد يعمل التلفزيون بصورة غير طبيعية في حالة تحديد تنسيق فيديو غير قياسي.
- لا يعمل وضع ٤:٣ مع إشارات الإدخال بدرجة دقة "400 x 720"
- يتم التعرف على إشارة الكمبيوتر بدرجة دقة 480 x 640 بشكلٍ أساسيٍ على أنها إشارة تليفزيون بدرجة دقة 480 x 720 في الوضع PC/HDMI.
  حدد 'PC' (جهاز الكمبيوتر) في الإعداد Edit Name (تعديل الاسم) للتعرف على الإشارة على أنها إشارة كمبيوتر بدرجة دقة 480 x 640.
  راجع "تعيين الأسماء لمصادر خارجية" صفحة ٤٦.

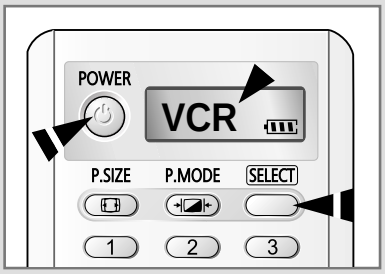
ملاحظات

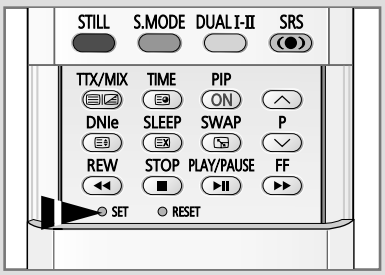
- أفضل جودة للنص على شاشة الكمبيوتر الشخصي في وضع **XGA (1024 x 768)** ، بينما أفضل عرض بالحجم الكامل على الكمبيوتر الشخصي في وضع **SVGA (800 x 600).**
- في حالة استخدام هذا التليفزيون كشاشة كمبيوتر شخصي، فإن الألوان بعمق ٢٤ بت تدعم (بأكثر من ١٦ مليون لونًا)
- قد تظهر شاشة عرض الكمبيوتر مختلفة حسب جهة التصنيع (وإصدار Windows الخاص بك). ارجع إلى كتيب التعليمات الخاص بالكمبيوتر للحصول على معلومات حول توصيل الكمبيوتر بالتليفزيون.
- في حالة وجود إمكانية تحديد وضع التردد الرأسي والتردد الأفقي، حدد ٦٠ هرتز (رأسي) و٣١,٥ كيلوهرتز (أفقي). في بعض الحالات، قد تظهر بعض الإشارات الغريبة (مثل الأشرطة) على الشاشة أثناء إيقاف تشغيل الكمبيوتر (أو إذا تم فصل الكمبيوتر). في حالة حدوث ذلك، اضغط على الزر **SOURCE** (مصدر) للدخول في وضع Video (فيديو). أيضًا، تحقق من توصيل الكمبيوتر.
- عند توصيل كمبيوتر محمول بالتلفزيون، تأكد من عرض شاشة الكمبيوتر من خلال التلفزيون فقط (وإلا، فستظهر إشارات عشوائية).
- إذا ظهرت إشارات التزامن الأفقي غير متناسقة في وضع PC (الكمبيوتر)، فتحقق من وضع توفير الطاقة الخاص بالكمبيوتر أو توصيلات الكابلات.

إعداد جهاز التحكم عن بُعد

*بإمكان جهاز التحكم عن بعد الخاص بهذا التليفزيون تشغيل جهاز الفيديو ومستقبل البث عبر الكابلات ومشغل أقراص **DVD** أو صندوق الجهاز العلوي، بالإضافة إلى التحكم بالتليفزيون.*

➢ *من الممكن ألا يكون جهاز التحكم عن بعد متوافقًا مع كل أجهزة الفيديو ومشغلات أقراص **DVD** ومستقبلات البث عبر الكابلات.*





١ أوقف تشغيل جهاز الفيديو أو مستقبل البث عبر الكابلات أو مُشغل أقراص DVD أو صندوق الجهاز العلوي.

٢ اضغط على الزر **SELECT** . يتم تغيير الوضع بمجرد الضغط على الزر **SELECT**.

٣ اضغط على الزر **POWER** (⏻) في جهاز التحكم عن بعد.
ينبغي عندئذٍ تشغيل الجهاز المحدد. فإذا تم تشغيله، فقد تم إعداد جهاز التحكم عن بُعد الآن بصورةٍ صحيحةٍ.

٤ بمجرد إعداد جهاز التحكم عن بعد، اضغط على الزر **SELECT** في أي وقت ترغب فيه في استخدام جهاز التحكم عن بعد لتشغيل جهاز الفيديو أو مستقبل البث عبر الكابلات أو مشغل أقراص DVD أو صندوق الجهاز العلوي.

➢ عندما يكون جهاز التحكم عن بعد في وضع **VCR** أو **CATV** أو **DVD** أو **STB** ، تظل الأزرار الخاصة بمستوى الصوت تتحكم في مستوى الصوت الخاص بالتلفزيون.

➢ لبرمجة أزرار تحكم مستقبل البث عبر الكابلات:
- اضغط على الزر **SELECT** لتحديد **CATV** .
- وجِّه جهاز التحكم عن بُعد صوب مستقبل البث عبر الكابلات واضغط على الزر **SET** . ثم اضغط على رقم (أرقام) كود الشركة للجهاز في صفحة ٥٨.
مثال) إذا كان الجهاز مصنعًا من قبل شركةOak ، فاضغط ٢٦..

➢ لبرمجة أزرار تحكم جهاز الفيديو:
- اضغط على الزر **SELECT** لتحديد جهاز الفيديو.
- وجِّه جهاز التحكم عن بُعد صوب جهاز الفيديو واضغط على الزر **SET**. ثم اضغط على رقم (أرقام) كود الشركة للجهاز في صفحة ٥٧ أو ٥٨.

➢ لبرمجة أزرار تحكم مشغل أقراص **DVD**:
- اضغط على الزر **SELECT** لتحديد **DVD** .
- وجِّه جهاز التحكم عن بُعد صوب **DVD** واضغط على الزر **SET** .
ثم اضغط على رقم (أرقام) كود الشركة للجهاز في صفحة ٥٨.

برمجة جهاز التحكم عن بعد لأجهزة أخرى

رموز جهاز التحكم عن بعد
رموز جهاز الفيديو

Admiral	015,088	MTC	016,024
Aiwa	024	Multitech	016,024,040,041
Audio Dynamics	022,025	NEC	011,023,025,039,055,070,073
Bell&Howell	011	Optimus	015
Broksonic	019	Panasonic	017,062,084,086
Candle	016,018,022,054,055,061	Pentax	014,044
Canon	017,062	Pentex Reserch+	055
Citizen	016,018,022,054,055,061	Philco	017,038,062,065
Colortyme	023	Philips	017,038
Craig	016,021	Pioneer	014,025,042,059
Curtis-Mathes	009,016,017,023,024,055,062,073,076	Portland	053,054,061
Daewoo	003,004,005,006,007,008,022,054,085	ProScan	009
DBX		Quartz	011
Dimensia	009	Quasar	017,053
Dynatech	024	Radio Shack/Realistics	011,015,017,018,021,
Electrohome	036		024,028,036,052,062
Emerson	017,018,019,022,024,029,032,036,043,	RCA	009,014,016,017,037,044,046,063,078
	050,051,056,058,066,071,074,076,077,079	Samsung	000,016,022,031,041,051
Fisher	011,021,027,028,052,057,067	Sansui	025
Funai	024	Sanyo	011,021
GE		Scott	022,050,058,077
Go Video	016	Sears	011,014,018,021,027,028,044,052,057
Harman Kardon	023	Sharp	015,036,048,054
Hitach	014,024,044,045	Shintom	026,035,040,064
Instant Replay	017	Signature	024
JC Penny	011,014,016,017,023,025,039,044,060,062	Sony	026,035,047
JCL	011,017,023,025,039,055	Sylvania	017,024,038,062,065
JVC		Symphonic	024
kenwood	011,023,025,039,055	Tandy	011,024
KLH	082	Tashiko	
LG	001,002,007	Tatung	039
Lloyd	024	Teac	024,039,078
Logik	040	Technics	017
LXI	024	Temika	
Magnavox	017,038,062,065	TMK	076
Marantz	011,017,023,025,038,039,055,070	Toshiba	014,022,028,057,058
Marta		Totevision	016,018
MEI		Unitech	
Memorex		Vector Research	
MGA		Victor	
Midland		Video Concepts	
Minota		Videosonic	
Mitsubishi		Wards	
Montgomery ward		Yamaha	
		Zenith	

برمجة جهاز التحكم عن بعد لأجهزة أخرى

رموز مستقبل البث عبر الكابلات

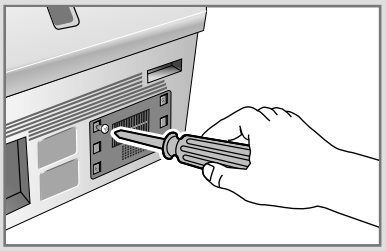
Anvision	015,016	Pioneer	026,028,052
Cable star	015,016	Randtek	015,016
Eagle	015,016	RCA	008,035,074
Eastrm Int.		Regal	011,020,021
General	054	Regency	010,041
Instrument	012,013,023,031,032,	SA	
GI	033,038,044,075,076,077	Samsung	000,011,030,052,071,072
	011,012,020,021,042,056	Signature	054
Hamlin	045,051,054	Sprucer	035
Hitachi	012,013,023,031,032,033,038,044,054,07	Starcom	054
Jerrold	0,073	Stargate 2000	066
Macom	045,051	Sylvania	019,067
Magnavox	015,016,027,029,034,036,037,040,041,	Texscan	019,067
	048,049	Tocom	025,029,057,058,063
NSC	017	Unika	039,040,049
Oak	024,046	Universal	059,060
Osk Sigma	024	Viewstar	015,016,027,029,034,036,037,040,041,
Panasonic	011,035,047,069		048,049
Philips	015,016,027,029,034,036,037,040,041,	Warner Amex	052
	048,049	Zenith	022,050,065,069

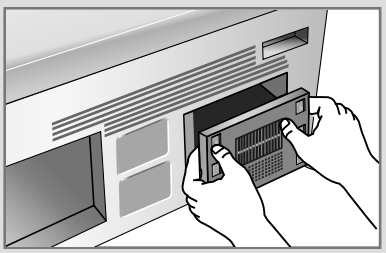
رموز مشغل أقراص **DVD**

Philips	007	Panasonic	006
Proscan	008	Sony	004
RCA	008	Samsung	000
Toshiba	002		

استبدال المصباح

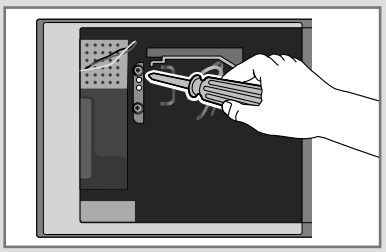
١	انزع مقبس التليفزيون، ثم فك المسمار مستخدمًا المفك.
٢	ارفع غطاء المصباح.
٣	باستخدام المفك، فك المسامير التي تربط المصباح.
٤	افصل المصباح عن المحرك من خلال الإمساك بالمقبض وجذبه للخارج.
٥	لإعادة تركيب المصباح، اتبع نفس الخطوات ولكن بترتيبٍ عكسي.



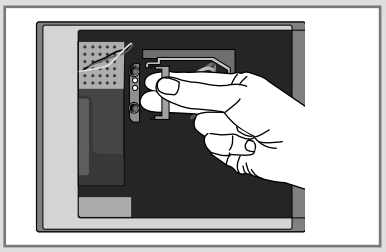


- لماذا ينبغي عليَّ استبدال المصباح؟
المصباح المستخدم في تليفزيون الإسقاط له عمر افتراضي محدد. وللحصول على أفضل جودة للشاشة، يجب استبدال المصباح بصورة دورية. بعد استبدال المصباح، تظهر الشاشة ساطعة واضحة وكأنها جديدة.

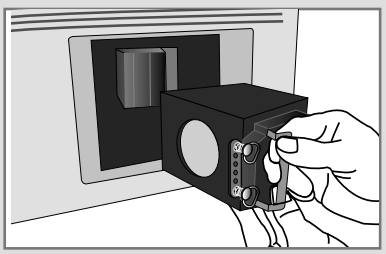
- متى أحتاج إلى استبدال المصباح؟
ينبغي استبدال المصباح عندما تصبح الشاشة أكثر قتمة وأقل وضوحًا، أو كانت المؤشرات الثلاثة (مؤشرات TIMER (الموقت) و LAMP (المصباح) و STAND BY (الانتظار و TEMP (مؤقت)) الموجودة في الجزء الأمامي من الشاشة تومض.



- تحقق من ذلك قبل استبدال المصباح
  - أوقف التشغيل وانتظر لمدة 30 دقيقة قبل استبدال المصباح لأنه سيكون ساخنًا.
  - تعين استبدال المصباح بمصباح له نفس الرمز لتفادي إحداث تلف بالتليفزيون. يظهر رمز المصباح موضحًا في علبة المصباح أو في الجزء الجانبي من التليفزيون.
  - بعد التحقق من رمز المصباح، أعده إلى المتجر الذي اشتريت منه التليفزيون أو إلى موزع خدمة Samsung .



- تحذير
  - تلمس الجزء الزجاجي من المصباح بيديك عاريتين، ولا تُدخل أي مادة غريبة داخل الغطاء، فقد يؤدي ذلك إلى إضعاف جودة الشاشة أو التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.
  - لا تضع المصباح القديم بالقرب من مواد قابلة للاشتعال أو في متناول الأطفال.
  - لا تدع الأتربة أو الغبار يتراكمان داخل غطاء المصباح أو على المصباح نفسه. قد يشتعل الغطاء أو المصباح غير النظيف أو ينفجر أو يتسبب في التعرض لصدمة كهربية.
  - إذا تم التعامل مع المصباح الجديد بصورة غير سليمة، فقد يؤثر ذلك على جودة الشاشة ويقلل من العمر الافتراضي المُتوقع للمصباح.
  - تأكد من إحكام تركيب غطاء المصباح في التليفزيون بعد تغيير المصباح. واعلم أن التليفزيون لن يعمل في حالة عدم إحكام تركيب غطاء المصباح. يرجى تركيب مسمار الربط الموجود على غطاء المصباح بإحكام بعد توصيله بالتليفزيون.



استكشاف الأخطاء وإصلاحها: قبل الاتصال بموظفي الصيانة

*قبل الاتصال بخدمة ما بعد البيع لشركة **Samsung** قم بإجراء الفحوص البسيطة التالية.*

إذا لم تنجح في حل المشكلة مستعينًا بالإرشادات الموجودة أدناه, فقم بتدوين طراز التليفزيون والرقم المسلسل ثم اتصل بالموزع المحلي.

لا يوجد صوت أو صورة	◆ تأكد من اتصال سلك التيار الكهربائي الرئيسي بمقبس الحائط. ◆ تأكد من أنك قد ضغطت على مفتاح التشغيل مديرًا إيه ناحية الزر (**O**) "**OFF**" أو الزر **POWER** (⏻) بجهاز التحكم عن بعد أو بالجزء الأمامي من التليفزيون. ◆ افحص إعدادات تباين وسطوع الصورة. ◆ افحص مستوى الصوت.
توجد صورة عادية لكن لا يوجد صوت	◆ افحص مستوى الصوت. ◆ تحقق مما إذا كان قد تم الضغط على الزر **MUTE** الخاص بمستوى الصوت في جهاز التحكم عن بُعد. ◆ تأكد من ضبط "خفت صوت داخلي (Internal Mute)" على الوضع "تشغيل (On)".
لا توجد صورة أو توجد صورة أبيض وأسود	◆ اضبط إعدادات الألوان. ◆ تأكد من أنه قد تم تحديد نظام البث الصحيح.
يوجد تداخل بين الصوت والصورة	◆ حاول أن تكتشف الجهاز الكهربائي الذي يؤثر على التلفزيون وحركه بعيدًا عنه. ◆ قم بتوصيل جهازك بمقبس تيار كهربائي رئيسي مختلف.
ظهور صورة باهتة أو بيضاء أو صوت متقطع	◆ تأكد من اتجاه هوائي الاستقبال وموضعه وتوصيلاته. غالبًا ما يحدث التداخل نتيجة لاستخدام هوائي داخلي.
يوجد قصور في أداء جهاز التحكم عن بُعد	◆ استبدل بطاريات جهاز التحكم عن بُعد. ◆ نظّف الحافة العلوية من جهاز التحكم عن بُعد (إطار الإرسال). ◆ افحص أطراف البطاريات.

المواصفات الفنية

تم ذكر المواصفات والسمات الواردة في هذا الكتيب بغرض العلم فقط وهي عرضة للتعديل بدون إخطار.

اسم الطراز	SP46L3HX	SP50L3HX	SP56L3HX	SP61L3HX
أنظمة الألوان	PAL, SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43			
معايير التليفزيون	BG, DK, I, M			
طاقة خرج الصوت الكهربية	15 W + 15 W			
الأبعاد (العرض x العمق x الارتفاع)	1094 x 339 x 814mm	1182 x 359 x 870mm	1330 x 396 x 962.5mm	1446 x 464 x 1058mm
الوزن	31.5kg	35kg	41.5kg	47kg

مذكرة

مذكرة

- خدمة ما بعد البيع

- لا تتردد في الاتصال ببائع التجزئة أو وكيل الخدمة إذا كان هناك أي تغير في أداء المنتج يشير إلى وجود عيب ما.

SAMSUNG
ELECTRONICS